# **Profiles**

Pension Plan Coverage in Canada: A Profile of Participants...

Labour Market Experience

1986, 1987





Labour Market Activity Survey

Enquête sur l'activité

# 55(0)

KKULIES

Catalogue 71-217 Annual

Catalogue 71-217 Annuel

# Pension Plan Coverage in Canada:

# Participants aux régimes de retraite au Canada:

A Profile of Participants' 1986 Labour Market Experience Un profil de leur expérience du marché du travail en 1986





Statistics Canada Statistique Canada



### Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

#### How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Labour and Household Surveys Analysis, Division

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-4617) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick	
and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served	
by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913

Northwest Territories (area served by

NorthwesTel Inc.) Call collect 403-495-2011

#### How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto

Credit card only (973-8018)

### Des données sous plusieurs formes . ...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes surimprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

# Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Division de l'analyse des enquêtes sur le travail et, les ménages,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-4617) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipea	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

1 000 562 4255

Terre-iveuve et Labradoi		1-000-303-4233
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Bri	unswick	
et Île-du-Prince-Édouard		1-800-565-7192
Québec		1-800-361-2831
Ontario		1-800-263-1136
Manitoba		1-800-542-3404
Saskatchewan		1-800-667-7164
Alberta		1-800-282-3907
Sud de l'Alberta		1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et d	centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la CB.		
(territoire desservi par la Nort	thwesTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest		
(territoire desservi par la		
NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais	virés au 403-495-2011

#### Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Torre-Neuve et Labrador

Numéro du bélinographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto

Carte de crédit seulement (973-8018)

CA1 BS71

Statistics Canada Labour and Household Surveys Analysis Division Statistique Canada
Division de l'analyse des enquêtes
sur le travail et les ménages

# Pension Plan Coverage in Canada:

A Profile of Participants' 1986 Labour Market Experience Participants aux régimes de retraite au Canada: Un profil de leur expérience du marché du travail en 1986

Published under the authority of the Minister of Industry, Science and Technology

 Minister of Supply and Services Canada 1991

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Minister of Supply and Services Canada.

February 1991

Price: Canada, \$12.00 United States: \$14.00 Other Countries, \$17.00

Catalogue 71-217

ISSN - 0835-8583

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

 Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1991

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Février 1991

Prix: Canada, \$12.00 États-Unis: \$14.00 Autres pays, \$17.00

Catalogue 71-217

ISSN - 0835-8583

Ottawa

# **Symbols**

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero
- -- amount too small to be expressed; cannot be released due to very high sampling variability (25.1% or more)
- Q Estimate has high sampling variability (16.6% 25%)

# Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés dans les publications de Statistique Canada:

- néant ou zéro
- -- nombres infimes; ont une variabilité très élevée due à l'échantillonnage (25.1% ou plus)
- Q Les estimations ont une variabilité élevée due à l'échantillonnage (16.6% 25%)

<b>Table of Contents</b>	Page	Table des matières
Highlights	5	Faits saillants
Survey Overview	9	Aperçu de l'enquête
Tables		Tableaux
1. Participation in the Labour Market at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1986.	21	1. Activité sur le marché du travail à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
2. Labour Force Participation During the Year by Pension Plan Coverage, 1986.	22	2. Activité au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
3. Employment and Unemployment Pattern of Persons in the Labour Force All Year by Pension Plan Coverage, 1986.	23	3. Composition de l'emploi et du chômage des personnes actives toute l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
4. Full-time and Part-time Employment Among Persons Employed All Year by Pension Plan Coverage, 1986.	24	4. Emploi à temps plein et à temps partiel chez les personnes occupées toute l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
5. Persons Employed All Year Holding One or More Full-time Job by Pension Plan Coverage, 1986.	25	5. Personnes occupées toute l'année ayant un ou plusieurs emplois à temps plein, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
6. Persons Employed Part of the Year Holding One or More Full-time Job by Pension Plan Coverage, 1986.	26	6. Personnes occupées une partie de l'année ayant un ou plusieurs emplois à temps plein, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
7. Employment and Unemployment Pattern of Persons in the Labour Force Part of the Year by Pension Plan Coverage, 1986.	27	7. Tendances de l'emploi et du chômage chez les actifs une partie de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
8. Full-time and Part-time Employment Among Persons Employed Part of the Year by Pension Plan Coverage, 1986.	28	8. Emploi à temps plein et à temps partiel parmi les personnes occupées une partie de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
9. Weeks of Employment for Persons Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1986.	29	9. Nombre de semaines d'emploi des personnes occupées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
10. Weeks of Unemployment for Persons Unemployed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1986.	30	10. Nombre de semaines de chômage des personnes en chômage à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
11. Tenure of the Full-time Paid Worker Job Most Recently Held by Persons Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1986.	31	11. Durée du dernier emploi rémunéré à temps plein détenu par les personnes occupées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1986.

# **Table of Contents - Concluded**

# Table des matières - fin

	Page	
12. Tenure of the Part-time Paid Worker Job Most Recently Held by Persons Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1986.	32	12. Durée du dernier emploi rémunéré à temps partiel détenu par les personnes occupées à un moment donné au cours de l'année, selon la par- ticipation à un régime de retraite, 1986.
13. Duration of Most Recently Completed Period of Unemployment for Persons Unemployed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1986.	33	13. Durée de la dernière période complète de chômage des personnes en chômage à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
14. Satisfaction with Hours Worked in Paid Employment at Part-time Jobs During the Year by Pension Plan Coverage, 1986.	34	14. Satisfaction à l'égard des heures travaillées rémunérées à temps partiel au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
15. Satisfaction with the Number of Weeks Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1986.	35	15. Satisfaction à l'égard du nombre de semaines travaillées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
16. Average Number of Weeks of Labour Market Activity by Pension Plan Coverage, 1986.	36	16. Nombre moyen de semaines d'activité sur le marché du travail, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
17. Occupations Held at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1986.	37	17. Professions exercées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
18. Labour Force Participation of Unattached Persons by Pension Plan Coverage, 1986.	38	18. Activité sur le marché du travail des personnes seules, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
19. Labour Force Participation of Married Persons by Pension Plan Coverage, 1986.	39	19. Activité sur le marché du travail des personnes mariées, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
20. Average Weekly Occupational Earnings for Persons Employed During the Year by Pension Plan Coverage, 1986.	40	20. Rémunération hebdomadaire moyenne selon la profession des personnes occupées au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1986.
For further information, please contact Richard Veevers, Labour and Household Surveys Analysis Division, (613) 951-4617, or Scott Murray, Household Surveys Division, (613) 951-9476.		Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec Richard Veevers, Division de l'analyse des enquêtes sur le travail et les ménages, (613) 951-4617, ou Scott Murray, Division des enquêtes-ménages, (613) 951-9476.

# **Highlights**

# **Labour Force Participation**

According to the Labour Market Activity Survey (LMAS), 8 in 10 Canadians between the ages of 16 and 69 participated in the labour market at some time in 1986. For the LMAS, participation in the labour market at some time during the year means having had a job for at least part of the year, or having been unemployed for at least part of the year, or having been both employed and unemployed during the year. It is possible to be in more than one activity category during the year, since the LMAS gathers data on activity throughout the calendar year, and the data can cover up to five jobs. In comparison, the Labour Force Survey (LFS) each month classifies the respondents on the basis of their activity in the labour market during the reference week.

The respondents may have reported having a job that lasted the entire year or only part of the year. Those who reported holding a job for only part of the year may have been looking for work and have been available for work at some time during the rest of the year. Those weeks for which a respondent reports such activity are classified as weeks of unemployment. Similarly, it can happen that, for the part of the year in which he did not work, the respondent does not report such activity. For these weeks, he is considered to be a non-participant in the labour market.

In the LMAS, persons who held a paid-worker job during the year were asked if there was a pension plan connected with that job. For the purpose of this report, persons were included in the population covered by a pension plan if more than half the hours worked in the year were at jobs which had a pension plan.

Self-employed persons are unlikely to have a pension plan connected with their business so they were not asked this question. For the purpose of defining the population covered by a pension plan in these tables, the hours worked at self-employed jobs were included as hours worked at jobs not covered by a pension plan.

This definition was used to compute Tables 1 to 10, 13 to 16, 18 and 19.

# **Faits saillants**

# Activité

L'Enquête sur l'activité (EA) a démontré que huit Canadiens sur dix de 16 à 69 ans ont été actifs à quelque moment de 1986. Pour l'EA, être actif à un certain moment de l'année signifie avoir occupé un emploi pendant au moins une partie de l'année, ou avoir été en chômage pendant au moins une partie de l'année, ou avoir été occupé et chômeur au cours de l'année. Il est possible d'entrer dans plus d'une catégorie d'activité durant l'année, puisque l'EA recueille des données sur l'activité tout au long de l'année civile, données pouvant concerner jusqu'à cinq emplois. En comparaison, l'enquête sur la population active (EPA) classe chaque mois les répondants selon une situation vis-à-vis l'activité qui se fonde sur les activités sur le marché du travail au cours de la semaine de référence.

Les répondants peuvent avoir signalé un emploi qui a duré toute l'année ou seulement une partie de l'année. Les répondants qui ont signalé avoir occupé un emploi pendant seulement une partie de l'année peuvent avoir recherché du travail et avoir été disponibles au travail à quelque moment durant le reste de l'année. Pour les semaines où un répondant a indiqué ces activités, ces semaines ont été classées comme des semaines de chômage. De même, il peut arriver que durant la partie de l'année où il ne travaillait pas, le répondant n'ait signalé aucune de ces activités. Pour ces semaines, il est considéré comme inactif.

Dans le cadre de l'EA, on a demandé aux personnes qui ont occupé un emploi de travailleur rémunéré au cours de l'année s'il existait un régime de pension en rapport avec cet emploi. Aux fins du présent rapport, les personnes ont été incluses dans la population couverte par un régime de pension si plus de la moitié des heures qu'elles ont travaillées au cours de l'année l'ont été dans des emploi qui comportaient un régime de pension.

Il est peu probable que les travailleurs autonomes possèdent un régime de pension relié à leur entreprise. Cette question ne leur a donc pas été posée. Aux fins de définir dans ces tableaux la population couverte par un régime de pension, les heures travaillées dans des emplois autonomes ont figuré en tant qu'heures travaillées dans des emplois non couverts par un régime de pension.

Cette définition a servi au calcul des tableaux 1 à 10, 13 à 16, 18 et 19.

#### On this basis:

- In 1986, 14.2 million Canadians were in the labour force at some time during the year, for a participation rate of 80.1%.
- The proportion of participants in the labour market at some time in 1986 who were covered by a pension plan in their most recently held job was 35%, but that proportion was only 13% for those who had a period of unemployment during the year.
- By province, the rate of coverage by a pension plan<sup>1</sup> ranged between 30% and 38%, except in Prince Edward Island, where the rate was 24%.
- More than 7 in 10 Canadians who reported being participants in the labour market at some time during 1986 were in the labour force for the entire year. In the latter group, the rate of coverage by a pension plan was 43%. In the group of persons who were participants in the labour market for only part of the year, the rate of coverage went down to 18% for those who were participants for 13 weeks or more but not the full year, and was only 7% for those who were participants for a shorter period of time.

# **Employment**

According to the LMAS, 87% of those who participated in the labour market for the entire year were employed all year, while 2% were unemployed for the entire year. Nearly 1 in 2 people (47%) who were employed all year were covered by a pension plan. However, for those who also had a period of unemployment, the proportion was only 21%.

# **Employment of Paid Workers**

For the LMAS, most persons reported having paid employment, as opposed to being self-employed or being an unpaid family worker. Paid employment is defined as employment in which the work is done within the framework of an employer-employee relationship. All employment, including self-employment and unpaid family work, was reported for the LMAS, in order that each respondent's employment situation for the entire year could be determined. However, the information regarding elements such as Sur cette base,

- En 1986, 14.2 millions de Canadiens ont été dans la population active à quelque moment durant l'année, ce qui donne un taux d'activité de 80.1%.
- Alors que la proportion des actifs à un moment donné en 1986 couvert par un régime de pension dans leur dernier emploi s'élevait à 35%, cette proportion n'était que de 13% pour ceux ayant subi une période de chômage au cours de l'année.
- Selon la province, le taux de couverture par un régime de pension 1 variait entre 30% et 38% sauf à l'Île du Prince-Édouard où on observait un taux de 24%.
- •Plus de 7 Canadiens sur dix qui ont déclaré avoir été dans la population active à quelque moment durant l'année 1986 y ont été durant toute l'année. Chez ces derniers, le taux de couverture par un régime de pension s'élevait à 43%. Chez ceux qui avaient été actifs qu'une partie de l'année, le taux de couverture baissait à 18% chez ceux qui avient été actifs pendant 13 semaines ou plus, mais pas tout l'année, alors qu'il n'était de 7% chez ceux qui avaient été actifs pour un laps de temps plus court.

# **Emploi**

L'EA démontre que 87% des personnes actives toute l'année avaient été occupées toute l'année et 2%, chômeurs toute l'année. Près d'une personne sur deux (47%) occupée toute l'année était couverte par un régime de pension alors que chez ceux qui avaient traversé aussi une période de chômage, cette proportion se situait à 21% seulement.

# Emploi des travailleurs rémunérés

Lors de l'EA, la plupart des personnes ont déclaré avoir eu un emploi rémunéré, par opposition au travail autonome ou au travail familial non rémunéré. Les emplois rémunérés sont définis comme des emplois où le travail est exécuté dans une relation employé-employeur. Tous les emplois, y compris le travail autonome et le travail familial non rémunéré, étaient déclarés lors de l'EA, afin qu'on puisse déterminer le régime d'emploi de chaque répondant pour toute l'année. Cependant, les renseignements relatifs à des éléments comme l'horaire de travail, le salaire reçu, l'adhé-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> "Rate of coverage" for a given group means the proportion (expressed as a percentage) of persons covered by a pension plan in their most recently held job out of all the persons in that group.

On entend par taux de couverture pour un groupe donné la proportion en pourcentage du nombre de personnes couvertes dans leur emploi le plus récent par un régime de pension sur l'ensemble de personnes dans ce groupe.

work schedules, wages received, union membership, pension plan and size of business were collected only for those jobs held by paid workers.

- A total of 7.6 million persons aged 16 to 69 were in paid employment throughout 1986. They accounted for 86% of all persons employed during the entire year.
- The rate of coverage by a pension plan was 60% for paid workers employed exclusively full time, but was only 20% for persons employed exclusively part time.
- Among persons who had paid employment for all of 1986, the proportion covered by a pension plan was 36% for those who had several employers, while it was 62% for those who had only one employer all year.
- Persons who were employed at some time during 1986 worked an average of 44.5 weeks. In the case of persons covered by a pension plan, the average was 49.7 weeks; for persons not covered by a pension plan, the average was 41.5 weeks.

# Tenure in Most Recently Held Job

For each job held by a respondent, the LMAS asked for the date on which the job started. Using this information, it was possible to calculate the duration of the most recent period of work in each job. If there was no unpaid work stoppage in 1986, the date on which the employment began is considered to be the date on which the most recent period of employment began. If one or more unpaid work stoppages occurred during the year, the respondent's date of return to work following the most recent work stoppage is considered to be the date on which the most recent period of employment began.

It is important to note that these tenure figures refer to the amount of time spent in the job, not to the amount of time spent working for the same employer. Respondents who held several jobs with the same employer will in all probability have a relatively low job tenure figure, even if they had been employed by the same employer for many years.

 The average number of weeks for the tenure of the full-time paid-worker job most recently held is much higher among workers covered by a pension plan sion syndicale, le régime de pension et la taille de l'entreprise n'étaient recueillis que pour les emplois occupés par des travailleurs rémunérés.

- Au total, 7.6 millions de personnes âgées de 16 à 69 ans ont eu un emploi rémunéré durant toute l'année 1986.
   Celles-ci représentent 86% de l'ensemble des personnes occupées au cours de toute l'année.
- Le taux de couverture par un régime de pension s'élevait à 60% chez les travailleurs rémunérés ayant été occupés exclusivement à temps plein alors qu'il n'était que de 20% chez les personnes occupées exclusivement à temps partiel.
- Parmi les personnes ayant eu un emploi rémunéré durant toute l'année 1986, la proportion couverte par un régime de pension est de 36% chez ceux qui ont eu plusieurs employeurs alors qu'elle est de 62% chez ceux qui ont eu le même employeur toute l'année.
- •Les personnes ayant été occupés à quelque moment durant 1986 ont travaillé en moyenne 44.5 semaines. Dans le cas des personnes couvertes par un régime de pension, la moyenne est de 49.7 semaines alors qu'elle est de 41.5 semaines pour celles non couvertes par un régime de pension.

# Durée de l'emploi le plus récemment occupé

Pour chaque emploi occupé par un répondant, l'EA a recueilli la date de début de l'emploi. A l'aide de ces renseignements, il a été possible de calculer la durée de la plus récente période de travail dans chaque emploi. S'il n'y a pas eu d'arrêt de travail non rémunéré en 1986, la date de début d'emploi est considérée comme celle du début de la plus récente période d'emploi. S'il y a eu un arrêt de travail non rémunéré ou plus durant l'année, la date de retour au travail du répondant faisant suite au dernier arrêt de travail est considérée comme celle du début de la plus récente période d'emploi.

Il est important de noter que ces durées réfèrent au temps passé dans l'emploi, et non à la durée du travail auprès du même employeur. Les répondants qui ont occupé plusieurs emplois chez le même employeur auront selon toute probabilité une durée d'emploi relativement brève, même s'ils ont été employés par le même employeur pendant de nombreuses années.

 Le nombre moyen de semaine de la duré du dernier emploi rémunéré à temps plein est de beaucoup supérieur chez les travailleurs couvert par un régime de pension que than among workers not covered by one. This is also true for part-time workers, although the difference between the average tenure figures is smaller.

# **Earnings from Paid-Worker Jobs**

For all paid-worker jobs, the information given regarding hours of work in the LMAS were combined with the information on the respondent's remuneration, in order to calculate the respondent's average weekly employment earnings. The figures for average weekly earnings are drawn exclusively from the information on remuneration given by the respondent. No information was gathered by the LMAS on dollar earnings other than earnings from employment.

Some of the tables in this report use the job as the unit of analysis. Tables 11, 12, 17 and 20 are based on jobs.

In these tables it is possible that respondents who held more than one job during the year, may have one or more of these jobs included in the population of jobs covered by a pension plan. However, if the hours worked at these jobs accounts for less than half the total hours worked by the person in the year, the respondent is not included in the population of persons who are covered by a pension plan in the person tables.

The largest difference between average weekly earnings figures for jobs covered by a pension plan and jobs not covered by a pension plan was found in the "Service" occupational category. In fact, it is in this occupational category that the lowest weekly earnings figures were found for groups not covered by a pension plan, which account for 80% of this occupational group.

As far as those persons with the highest earnings are concerned, the managerial and construction categories have similar weekly earnings. However, on the one hand, with respect to weekly earnings, there is more of a difference between workers covered by a pension plan and those not covered by one in the managerial category than there is in the construction category. On the other hand, jobs in the construction occupations have a lower rate of coverage than jobs in the managerial category.

chez les travailleurs qui ne le sont pas. Même si la différence entre la duré moyenne est plus faible, ceci est aussi vrai pour les travailleurs à temps partiel.

# Gains tirés d'un emploi de travailleur rémunéré

Pour tous les emplois de travailleur rémunéré, les renseignements indiqués dans les postes relatifs à l'horaire de travail de l'EA ont été combinés aux renseignements portant sur le salaire ou la rémunération du répondant, afin de calculer ses gains hebdomadaires moyens tirés de l'emploi. Les gains hebdomadaires moyens proviennent exclusivement des renseignements sur le salaire ou la rémunération indiqués par le répondant. Aucune information n'a été recueillie par l'EA sur les montants des gains en dollars autres que les gains tirés de l'emploi.

Dans certains des tableaux du présent rapport, on utilise l'emploi comme unité d'analyse. Les tableaux 11, 12, 17 et 20 sont basés sur les emplois.

Dans ces tableaux, il est possible que les répondants qui ont occupé plus d'un emploi au cours de l'année aient occupé un ou plusieurs emplois dans l'univers des emplois couverts par un régime de pension. Toutefois, si les heures travaillées dans ces emplois représentent moins de la moitié du nombre total d'heures travaillées par le répondant au cours de l'année, ce dernier n'est pas inclus dans l'univers des personnes couvertes par un régime de pension dans les tableaux portant sur les personnes.

L'écart le plus important entre les montants moyens des gains hebdomadaires correspondant aux emplois couverts par un régime de pension et aux emplois non couverts par un régime de pension a été relevé dans la catégorie professionnel des "Services". De fait, on retrouve dans cette catégorie professionnel le revenu hebdomadaire le plus faible parmi les groupes non couverts par un régime de pension et ceux-ci représente 80% de ce groupe professionnel.

Chez les mieux rémunérés, les cadres et les travailleurs de la construction montrent des gains hebdomadaires similaires. Cependant, d'un côté, les gains hebdomadaires chez les cadres montrent une différence plus prononçée entre les travailleurs couverts ou non couverts par un régime de pension que chez les travailleurs de la construction. D'un autre côté, les emplois dans les professions de la construction on un taux de couverture plus faible que les emplois de cadres.

# **Survey Overview**

In January 1987 Statistics Canada implemented a new survey called the Labour Market Activity Survey (LMAS). This survey is sponsored by Employment and Immigration Canada through the Data and Monitoring Program of the Canadian Jobs Strategy. It is designed to collect information on the labour market participation patterns of the Canadian population over a one- and two-year period. It also gathers a wealth of information on the characteristics of the jobs held during those periods.

# Survey Design And Coverage

The LMAS uses a unique survey design that combines an initial telephone/personal interview with a subsequent telephone/personal interview one year later. In the first interview, the LMAS is conducted as a supplement to the Labour Force Survey (LFS). The demographic information is obtained from the LFS and the supplementary survey questionnaire collects the labour market information. The second interview one year later updates the demographic information for persons responding to the initial interview, records any changes in the household membership since the previous year, and collects the labour market information for the second calendar year.

This cycle of interviewing will be repeated in future years. In the third year the LMAS will again be conducted as a supplement to the LFS on a different sample of households, with the fourth year comprising the subsequent set of interviews for this sample.

In both interviews the LMAS has been designed to represent the civilian, non-institutionalized population aged 16 to 69, with the exception of residents of the Yukon, the Northwest Territories, and persons living on Indian reserves. Persons responding in the initial interview, who later moved and could be traced to another dwelling located in Canada, were interviewed in the second year at their new location. An additional sample of dwellings was selected to represent dwellings that were built in the intervening twelve-month period.

# Aperçu de l'enquête

En janvier 1987, Statistique Canada mettait sur pied une nouvelle enquête baptisée Enquête sur l'activité (EA). Cette enquête est parrainée par Emploi et Immigration Canada par l'intermédiaire de la composante données et contrôle du programme de la Planification de l'emploi. L'enquête sur l'activité est conçue pour réunir des renseignements sur les tendances vis-à-vis de l'activité de la population canadienne constatées pour des périodes d'un an et de deux ans. Elle permet également de recueillir un trésor d'information sur les caractéristiques des emplois occupés durant ces périodes.

# Plan et champ d'observation de l'enquête

L'Enquête sur l'activité fait appel à un plan de sondage unique qui comprend une interview personnelle et une interview téléphonique suivies d'un rappel du même ordre un an plus tard. La première interview de l'EA constitue un supplément de l'Enquête sur la population active (EPA). Les renseignements démographiques proviennent de l'EPA et le questionnaire supplémentaire permet d'obtenir les renseignements sur l'activité. L'année suivante, la deuxième interview permet une mise à jour des renseignements démographiques fournis par les personnes ayant répondu à la première interview; l'interviewer inscrit tout changement survenu dans la composition du ménage depuis l'année précédente et recueille les données sur l'activité pour la seconde année civile.

Ce cycle d'interview se répétera au cours des années ultérieures. La troisième année, l'EA constituera encore une fois un supplément à l'EPA, mais cette fois basée sur un échantillon de ménages différent, et la quatrième année, on procédera aux interviews de rappel de cet échantillon.

Pour ces deux interviews, l'EA a été conçue pour représenter la population civile d'âge actif (16 à 69 ans), à l'exception des pensionnaires d'institutions, des résidents du Yukon, des Territoires du Nord-Ouest et des réserves indiennes. Lorsqu'elles ont déménagé et qu'elles ont pu être retracées dans leur nouveau logement situé au Canada, les personnes ayant répondu à une première interview ont été interviewées l'année suivante à leur nouvelle adresse. Un échantillon supplémentaire de logements a été sélectionné pour représenter les logements nouvellement construits au cours de cette période de douze mois.

The first wave of LMAS interviews was conducted in five of the six LFS panels 1 yielding approximately 67,000 eligible household members. In January 1987, interviewing was undertaken in two LFS panels, and in February the remaining three panels were interviewed. The data collection activities were spread over a two-month period due to the length and complexity of the LMAS interview. This gave the interviewer enough time to conduct the LMAS interview directly with each individual concerned, rather than following the LFS procedure of collecting the information for all household members from one knowledgeable and responsible household member.

Excluded from the survey were any households undergoing a complete change of household membership in the month the LMAS interview was conducted.

In January and February 1988, the second wave of interviewing was conducted. Respondents to the first wave of interviewing were recontacted to conduct the LMAS for the 1987 calendar year. Responses to both the first and second wave of interviews will be combined to provide data to analyse longitudinal labour market participation and changes in the characteristics of jobs held over the two-year period.

The information in this publication is derived from the first set of interviews, conducted in January and February 1987. These survey results represent the employment and unemployment patterns of Canadians and the characteristics of jobs held by Canadians in the 1986 calendar year.

La première série d'interviews de l'EA a été menée dans cinq des six secteurs de l'EPA¹, ce qui donne environ 67 000 membres de ménages admissibles. Les interviews ont eu lieu dans deux secteurs de l'EPA en janvier 1987; et, dans les trois autres secteurs, en février. Les activités de collecte des données ont été réparties sur une période de deux mois vu la longueur et la complexité de l'interview de l'EA. Cette procédure a laissé aux interviewers assez de temps pour effectuer les interviews de l'EA directement avec chaque personne concernée, plutôt que selon la méthode de l'EPA qui consiste à recueillir les renseignements concernant tous les membres d'un ménage auprès d'un de ses membres bien informé et responsable.

Les ménages dont la composition avait changé complètement au cours du mois où l'interview devait avoir lieu ont été exclus de l'enquête.

La deuxième série d'interviews a eu lieu en janvier et février 1988. On a repris contact avec les personnes ayant répondu à la première série d'interviews en vue d'effectuer l'EA pour l'année civile 1987. Les réponses à la première et à la deuxième série d'interviews seront combinées, ce qui permettra d'obtenir des données permettant d'analyser l'activité longitudinale et les changements survenus dans les caractéristiques des emplois occupés au cours de cette période de deux ans.

Dans le présent document, l'information vient de la première série des interviews menées en janvier et février 1987. Ces résultats de l'enquête représentent les structures d'emploi et de chômage des Canadiens et les caractéristiques des emplois occupés par les Canadiens au cours de l'année civile 1986.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> The Labour Force Survey is a sample of approximately 48,000 representative households in the ten provinces. The LFS sample is divided into six panels, each containing approximately 8,000 households. Every month one of the panels rotates out of the survey and is replaced by a new panel of 8,000 households. The LMAS is conducted in five of the six panels or approximately 40,000 households. In general supplementary surveys are not conducted in the panel in the LFS for the first month.

<sup>1</sup> L'Enquête sur la population active constitue un échantillon d'environ 48,000 ménages représentatifs dans les dix provinces. L'échantillon de l'EPA est divisé en six secteurs, chacun contenant environ 8,000 ménages. Chaque mois, un des secteurs sort de l'enquête et est remplacé par un nouveau secteur de 8,000 ménages. L'EA a lieu dans cinq des six secteurs ou auprès d'environ 40,000 ménages. En général, les enquêtes supplémentaires ne sont pas menées dans le secteur de l'EPA au cours du premier mois.

# **Concepts And Definitions**

The LMAS focuses on the jobs held by Canadians. The questionnaire identifies the total number of jobs held by each respondent during the calendar year and collects detailed information on the first five jobs held during the year. In the LMAS, jobs are defined in terms of usual duties performed for an employer for a usual wage or salary. A job change is recognized if the respondent changed employers or experienced a change in both usual duties and usual wage or salary with the same employer.

For each of the first five jobs reported, the LMAS collects enough information to code the industry and occupation. The survey identifies the class of worker code by ascertaining if the work at each job was paid work in the context of an employee-employer relationship, self-employment, or unpaid family work that contributed directly to the operation of a farm, business or professional practice. The survey also determines the start date of the first 1986 employment spell at each job, even if this start date occurred prior to 1986; the date last worked at each job (if applicable); and the start and end date (if applicable) of any unpaid absences from each job in the year. This information is collected for all jobs regardless of the class of worker code.

For all paid worker jobs, the questionnaire collects information on the usual work schedule, the usual wage or salary, union membership or collective agreement coverage, private pension plan coverage, and firm size. The LMAS combines in a unique fashion detailed information about the characteristics of jobs held during periods of employment and the nature and extent of job search activity during periods not working.

# **Data Dissemination**

Data from the LMAS will be released through annual publications and micro-data tapes. A series of general interest profiles will be published annually. In addition, a series of evaluation studies will be prepared annually and made available on request. Besides these standard products, users may request custom tabulations to meet their specific analytic requirements.

# Concepts et définitions

L'EA porte avant tout sur les emplois occupés par les Canadiens. Le questionnaire sert à établir le nombre total d'emplois occupés par chaque répondant durant l'année civile et réunit des renseignements détaillés sur les cinq premiers emplois occupés durant l'année. Dans l'EA, les emplois sont définis en termes de tâches habituelles accomplies pour le compte d'un employeur en contrepartie d'une rémunération ou d'un salaire habituel. Il y a changement d'emploi lorsque le répondant change d'employeur ou lorsqu'il y a modification à la fois de ses tâches et de sa rémunération chez un même employeur.

Pour chacun des cinq premiers emplois signalés, l'EA réunit assez de renseignements pour codifier la branche d'activité et la profession. L'enquête permet d'identifier le code de la catégorie des travailleurs établissant dans le cas de chaque emploi si le travail était un travail rémunéré dans le contexte d'une relation employé-employeur, ou s'il s'agissait d'un travail autonome, ou d'un travail familial non rémunéré qui contribuait directement aux activités d'une ferme, d'un commerce ou d'une pratique professionnelle. L'enquête permet également de déterminer la date du début de la première période d'emploi en 1986 pour chaque emploi, même si cette date est antérieure à 1986; elle permet en outre de déterminer la date de fin du travail pour chaque emploi (s'il v a lieu), et la date de début et de fin (s'il y a lieu) des absences non rémunérées de chaque emploi dans l'année. Quel que soit le code de catégorie de travailleurs, ces renseignements sont recueillis pour tous les emplois.

Pour tous les emplois rémunérés, le questionnaire assure la collecte de données sur la semaine de travail habituelle, la rémunération ou le salaire habituel, l'adhésion syndicale ou l'existence d'une convention collective, l'existence d'un plan de pension privé et la taille de l'entreprise. L'EA combine de façon unique des renseignements détaillés sur les emplois caractéristiques occupés durant les périodes d'emploi et sur la nature et la portée des activités de recherche d'emploi au cours des périodes sans travail.

# Publication des données

Les données de l'EA seront diffusées par l'entremise de publications annuelles et de rubans de microdonnées. Une série de profils d'intérêt général sera publiée chaque année. De plus, une série d'études d'évaluation sera préparée annuellement et accessible sur demande. En plus de cette documentation, les utilisateurs peuvent obtenir des tableaux faits sur mesure pour répondre à leurs besoins particuliers d'analyse.

The set of general interest profiles are intended to acquaint users with the unique analytic potential of the LMAS. These publications will provide information on a wide range of variables collected by the survey including the number of jobs held during the year, the length of time during the year spent employed full-time, employed part-time, unemployed, or not in the labour force, and the proportion of jobs unionized or in large or small firms. All the tables produced for these publications will be available for purchase on microfiche or diskette.

The evaluation studies will compare the LMAS information with similar information derived from other data sources. Annual evaluations will be produced for each of the following categories of variables: employment, unemployment, wage rates, earnings from employment, union membership, pension plan coverage, and sources of income during the year.

Three micro-data files are currently planned for release. One file will pertain to jobs, one to persons and the other to spells of labour market activity. All files will contain the same information organized in a slightly different manner for the user's convenience.

The file relating to jobs will contain all the information pertaining to a job. If a respondent held more than one job during the year, a separate record will be created for each job. Each record will contain the respondent's demographic characteristics and the relevent job information, including a «job vector». The job vector gives the employment pattern for the respondent at that job. The vector pertains only to 1986 so for jobs that began prior to 1986, the first week of January will be the first week of the job vector. For jobs that began during 1986, the week the job began will be the first week of the job vector. The last week of the job vector will be the week the job ended, or the last week of the year if the respondent still held the job at the end of 1986. Each week in 1986 that the respondent was employed at the job between the week the job started and ended will be assigned a labour force status of «employed». The remaining weeks in 1986, between the start and end date of the job, will be assigned a code to represent the reason for the work interruption.

La série de profils d'intérêt général est conçue pour mettre les utilisateurs au courant des possibilités uniques qu'offre l'EA au point de vue analytique. Ces documents apporteront des renseignements sur un large éventail de variables recueillies par l'enquête, dont le nombre d'emplois occupés durant l'année, la durée au cours de l'année des périodes d'emploi à temps plein, des périodes d'emploi à temps partiel, des périodes de chômage ou des périodes d'inactivité, et la proportion des emplois syndiqués ou occupés dans une grande ou petite entreprise. Les utilisateurs pourront se procurer sur microfiche ou sur disquette tous les tableaux qui ont été établis pour ces documents.

Au cours des études d'évaluation, on comparera les renseignements découlant de l'EA avec les données semblables découlant d'autres sources. Des évaluations annuelles seront réalisées pour chacune des catégories de variables suivantes: emploi, chômage, taux de rémunération, gains tirés d'un emploi, adhésion syndicale, existence d'un plan de pension et sources de revenu durant l'année.

Trois fichiers de microdonnées sont actuellement en préparation pour diffusion. Un fichier portera sur les emplois, un sur les personnes et l'autre sur les périodes d'activité. Tous les fichiers comporteront les mêmes renseignements mais présentés de façon légèrement différente afin de convenir aux besoins de l'utilisateur.

Le fichier relatif aux emplois renfermera tous les renseignements reliés à un emploi. Un article distinct sera créé pour chaque emploi lorsqu'un répondant a occupé plus d'un emploi au cours de l'année. Chaque article contiendra le profil démographique du répondant et les renseignements ayant rapport à son emploi, dont un «vecteur d'emploi». Le vecteur d'emploi présente le modèle d'emploi du répondant dans cet emploi. Le vecteur ne se rapporte qu'à l'année 1986, de sorte que pour les emplois qui ont débuté avant 1986, la première semaine de janvier sera la première semaine du vecteur d'emploi. Pour les emplois qui ont commencé au cours de l'année 1986, la semaine de début d'emploi sera la première semaine du vecteur d'emploi. La dernière semaine du vecteur d'emploi sera la semaine où l'emploi se termine, ou la dernière semaine de l'année si le répondant occupait toujours cet emploi à la fin de 1986. Un statut d'activité d'«employé» sera octroyé à chaque semaine de 1986 où le répondant occupait l'emploi pour la période se situant entre la semaine de début d'emploi et celle où il se termine. Entre les dates de début et de cessation de l'emploi, les autres semaines de 1986 recevront un code qui indique la raison de l'interruption du travail.

The job file will most frequently be the source for data relating to work schedules, earnings from employment, or conditions of work, since this file is created with the job as the unit of analysis. Estimates of employment by industry and by occupation, as well as estimates of the proportion of jobs that are full-time, unionized, covered by a pension plan or that have a wage or salary below a certain level, will usually be generated using the job as the unit of analysis.

It should be noted that the LMAS estimates of jobs represent the number of jobs held by persons. As a result, estimates of labour turnover derived from the LMAS may not reflect true labour turnover. This may be illustrated by considering the case of an employer who has one position which exists for the entire year. Suppose that this position is occupied by three persons, each person occupying the position for four months of the year. In reality there is only one job, but the LMAS will measure three jobs.

The file relating to persons will combine all the information pertaining to a particular respondent in one record. It includes demographic information collected by the LFS, the characteristics relating to up to five jobs held during the year, and the annual work pattern derived from the employment periods and job search activities during periods of not working. The information contained in the job file will provide a complete description of the 1986 employment pattern and characteristics of the paid worker job.

For respondents who held one job for the entire year, the person file and the job file will be identical.

To obtain a person file for respondents who held more than one job or were without work at some time during the year, the information reported for the periods of employment at each job is combined with the information on job search and the desire for work reported for the periods not working. In a similar manner as the job file, the person file contains a "person vector" that depicts the annual employment and unemployment pattern. The person vector contains a labour force status code for each week of the year derived from the periods of employment and the job search activities during periods of not working.

C'est le fichier des emplois qui sera utilisé comme source la plus fréquente des données relatives aux semaines de travail, aux gains tirés d'un emploi ou aux conditions de travail puisque l'unité d'analyse ayant servi à établir ce fichier est l'emploi. Les estimations de l'emploi selon la branche d'activité et la profession, de même que les estimations de la proportion des emplois qui sont à temps plein, syndiqués, assortis d'un plan de pension ou d'un taux de rémunération inférieur à un certain niveau, seront habituellement compilées à partir de l'emploi comme unité d'analyse.

On doit noter que les estimations des emplois établies grâce à l'EA représentent le nombre d'emplois occupés par les personnes. En conséquence, les estimations sur le roulement de la main-d'oeuvre découlant de l'EA peuvent ne pas refléter le véritable roulement de la main-d'oeuvre. On peut illustrer ce phénomène en considérant le cas d'un employeur qui offre un poste qui existe toute l'année durant. Supposons que ce poste est occupé par trois personnes, chacune l'occupant pendant quatre mois de l'année. En réalité, il y a un seul emploi, mais l'EA en calcule trois.

Le fichier des personnes intégrera tous les renseignements relatifs à un répondant particulier dans un seul article. Ce fichier comprend le profil démographique recueilli par l'EPA, les caractéristiques de l'emploi ou des emplois (jusqu'à cinq) occupés durant l'année et la structure de travail annuelle découlant des périodes d'emploi et des activités de recherche d'emploi durant les périodes sans emploi. Les renseignements du fichier des emplois offrent une description complète de la structure d'emploi en 1986 et des caractéristiques des emplois des travailleurs rémunérés.

Pour les répondants qui ont occupés un seul emploi toute l'année, le fichier des personnes et le fichier des emplois seront identiques.

Afin d'établir un fichier des personnes correspondant aux répondants qui ont occupé plus d'un emploi ou qui étaient sans travail pendant certaines périodes de l'année, les renseignements signalés pour les périodes d'emploi pour chaque emploi sont combinés aux renseignements portant sur la recherche d'un emploi et sur le désir de trouver un emploi durant les périodes sans emploi. Tout comme pour le fichier des emplois, le fichier des personnes comporte un «vecteur des personnes» qui décrit la structure annuelle d'emploi et de chômage. Le vecteur des personnes comprend un code du statut d'activité pour chaque semaine de l'année, code tiré des périodes d'emploi et des activités de recherche d'un emploi durant les périodes sans emploi.

Using the person as the unit of analysis, it is possible to obtain estimates of the labour market participation patterns in terms of the timing and duration of periods of employment and unemployment in 1986.

The third file created will contain a separate record for each period of time a respondent spent in a particular labour force status. If a respondent was unemployed at the beginning of 1986, found a job in the spring of 1986, suffered a layoff during the summer, returned to this job in the fall and was continuously employed at the job until the end of the year, the spell file will contain a total of four records. Each record will contain the individuals' demographic information and the information pertaining to their employment period or their non-working period.

# Statistical Reliability

# **Sampling Error**

The LMAS produces estimates based on the information collected from a sample survey of individuals. The estimates may have been slightly different if instead a census had been taken using the same questionnaire, interviewers, supervisors, quality control procedures, processing methods, and tabulation routines. The difference between an estimate derived from a sample survey and a figure obtained from a census taken under similar conditions is known as sampling error. One measure of sampling error is called the standard error of the estimate.

If repeated samples of the same type were used to produce the LMAS estimates, then it would be expected that in about 68 out of 100 samples the difference between a sample estimate and the corresponding census figure would be less than one standard error. In about 95 out of 100 samples the difference would be less than two standard errors, and in about 99 out of 100 samples the difference would be less than 2.5 standard errors.

En ayant recours à la personne comme unité d'analyse, il est possible d'obtenir des estimations sur les structures d'activité en faisant ressortir le moment de l'année et la durée des périodes d'emploi et de chômage pour 1986.

Le troisième fichier contiendra un article séparé pour chaque période de temps où un répondant aura été classé dans un statut d'activité particulier. Si un répondant était en chômage au début de 1986, s'il a trouvé un emploi au printemps de 1986, s'il a été mis à pied durant l'été et s'il a repris cet emploi à l'automne et l'a conservé sans arrêt jusqu'à la fin de l'année, le fichier des périodes comportera un total de quatre articles. Chaque article contiendra les renseignements sur le profil démographique de cette personne et ceux qui sont relatifs à ses périodes d'emploi ou de chômage.

# Fiabilité statistique

## Erreur d'échantillonnage

L'EA produit des estimations fondées sur des renseignements recueillis à partir d'un échantillon de personnes. Les estimations pourraient être légèrement différentes si au lieu d'un sondage par échantillonnage, un recensement avait lieu à l'aide des mêmes questionnaires, interviewers, surveillants, procédures de contrôle de la qualité, méthodes de traitement et programmes de production de tableaux. On appelle erreur d'échantillonnage la différence entre une estimation tirée d'un sondage par échantillonnage et un chiffre obtenu à la suite d'un recensement mené dans les mêmes conditions. Une des mesures statistiques de l'erreur d'échantillonnage s'appelle l'écart-type de l'estimation.

Si des échantillons successifs de même type servaient à produire les estimations de l'EA, il faudrait alors s'attendre à ce que dans 68 pour cent des cas, la différence entre une estimation tirée d'un échantillon et le chiffre correspondant tiré d'un recensement soit inférieure à l'écart-type. La différence serait inférieure à deux fois l'écart-type dans environ 95 échantillons sur 100 et de 2.5 fois dans 99 pour cent des cas.

A wide range of estimates relating to both person characteristics and job characteristics can be produced from the LMAS. Since the sampling error is not the same for all estimates, the standard error of the estimate is usually expressed relative to the estimate to which it pertains. The resulting measure is known as the coefficient of variation of the estimate. The coefficient of variation (CV) is obtained by dividing the standard error of the estimate by the estimate, and is expressed as a percentage of the estimate.

Generating actual estimates of sampling variability is a very costly procedure, so the coefficients of variation for estimates used in this publication have been obtained from a set of generalized tables computed for the LMAS. These generalized tables take into account the size of the estimate, the sample size or number of records on which the estimate is based, and the stratified, multi-stage design of the LFS, on which the LMAS is based.

Statistics Canada's current release guidelines allow for the unrestricted release of any estimate that has a CV equal to or less than 16.5%. Estimates with a CV between 16.5% and 25.0% are released accompanied with a warning about the high sampling variability. Estimates with a CV greater than 25.0% will not be released. In this publication estimates with a CV in the range 16.5% to 25.0% will be accompanied by the letter "Q". The "Q" will serve as a warning to users that these estimates should be used with caution. Estimates that are not releasable will be replaced with "--".

# **Non-Sampling Error**

Errors that are not related to sampling may occur at almost every phase of a survey operation. Interviewers may misunderstand instructions, respondents may make errors answering questions, the answers may be incorrectly entered on the questionnaire, and errors may occur in the processing and tabulation of the data. These are all examples of non-sampling errors. Over a large number of observations, randomly occurring errors will have little effect on estimates derived from the survey; systematically occurring errors, however, will contribute to biases in the survey estimates. Non-sampling errors can be reduced through careful

On peut tirer de l'EA un large éventail d'estimations relatives tant au profil de la personne qu'aux caractéristiques de l'emploi. Comme l'erreur d'échantillonnage n'est pas la même pour toutes les estimations, l'écart-type de l'estimation s'exprime habituellement en fonction des sortes d'estimations à laquelle elle appartient. On appelle coefficient de variation de l'estimation la mesure qui en résulte. Le coefficient de variation (CV) s'obtient en divisant l'écart-type de l'estimation par l'estimation elle-même, et il s'exprime en pourcentage de l'estimation.

La production d'estimations réelles à partir de la variabilité d'échantillonnage est une procédure très coûteuse; aussi les coefficients de variation des estimations utilisées dans ce document ont-ils été tirés d'une série de tableaux généralisés calculés pour l'EA. Ces tableaux généralisés tiennent compte de la dimension de l'estimation, de celle de l'échantillon ou du nombre d'articles sur lesquels l'estimation se fonde, et de la stratification en plusieurs secteurs de l'EPA sur laquelle se fonde l'EA.

Les directives actuelles de Statistique Canada relatives à la publication permettent la diffusion sans réserve de toute estimation qui a un CV égal ou inférieur à 16.5%. Les estimations ayant un CV qui se situe entre 16.5% et 25.0% sont publiées accompagnées d'un avertissement indiquant le haut degré de variabilité de l'échantillonnage. Les estimations ayant un CV supérieur à 25.0% ne seront pas publiées. Dans ce document, les estimations dont le CV se situe entre 16.5% et 25.0% seront accompagnées de la lettre «Q», avertissement qui indique aux utilisateurs que ces estimations doivent être utilisées avec prudence. Les estimations qui ne doivent pas être publiées seront remplacées par «--».

#### Erreur non due à l'échantillonnage

Il peut survenir lors de presque toutes les phases d'un sondage des erreurs qui ne seront pas dues à l'échantillonnage. Les interviewers peuvent mal interpréter les consignes, les répondants peuvent faire des erreurs en répondant aux questions, les réponses peuvent être inscrites sur le questionnaire de façon incorrecte et des erreurs peuvent se produire lors du traitement des données et de la production des tableaux. Voilà plusieurs exemples d'erreurs non dues à l'échantillonnage. Les erreurs survenant au hasard auront peu d'effet sur les estimations tirées d'un sondage si l'on considère le grand nombre des observations utilisées; cependant, les erreurs dont l'apparition est systématique contribueront à biaiser les es-

design of the questionnaire, proper training and supervision of interviewers, clearly worded instructions to interviewers and thorough control of the processing operations. In general, items on the LMAS questionnaire requesting more detailed, personal or subjective information are more susceptible to errors.

A major source of non-sampling error is the effect of non-response on the survey results. The extent of non-response will vary from partial non-response (failure to answer just one or some of the questions) to total non-response. In the LMAS, total non-response happens because the household could not be contacted, no member of the household was able to provide the information, or members of the household refused to participate in the survey. The non-response rate for the LMAS in January/February 1987 was 9.6%, which includes the 4.1% of households that did not respond to the LFS. Total non-response is handled by adjusting the household weight of responding households to compensate for missing households.

Partial non-response in the LMAS may occur if the respondent does not understand a question or, in the case of proxy reporting, if the respondent does not know the answer to a question. Some of the items on the questionnaire are particularly difficult to answer and are thus subject to a higher non-response rate. In recognition of this fact, the LMAS instituted a set of procedures to reduce the extent of proxy reporting and the burden of responding to the LMAS.

# **Edit and Imputation**

The LMAS questionnaire has questions requiring detailed information regarding the dates that certain work and non-work activities began and ended. Responses to these questions that contained only the month and year were considered valid. In these cases, a value for a day of the month was imputed using a randomized procedure to select the day of the month from donor records with complete dates and a work or non-work spell of a similar duration as the record requiring imputation.

timations tirées du sondage. On peut réduire les erreurs non dues à l'échantillonnage grâce à une conception soignée du questionnaire, à une bonne formation et une bonne surveillance du travail des interviewers, à des directives clairement formulées et à un contrôle attentif des opérations de traitement. Les postes du questionnaire de l'EA portant sur des renseignements personnels ou subjectifs plus détaillés sont en général plus susceptibles d'entraîner des erreurs.

Les catégories de l'absence de réponse constituent pour les résultats de l'enquête une source importante d'erreurs non dues à l'échantillonnage. L'absence de réponse peut se présenter à divers degrés allant de la non-réponse partielle (impossibilité de répondre à une ou à certaines des questions) jusqu'à la non-réponse complète. Dans l'EA, la non-réponse complète se produit lorsqu'on n'arrive pas à contacter le ménage, ou qu'aucun membre du ménage n'a pu donner le renseignement, ou que les membres du ménage ont refusé de participer à l'enquête. En janvier et février 1987, le taux de non-réponse à l'EA a été de 9.6%, ce qui comprend 4.1% de ménages qui n'avaient pas répondu à l'EPA. On traite le problème de la non-réponse en pondérant les ménages qui répondent pour compenser les ménages manquants.

Lors, de l'EA, la non-réponse partielle se produit si le répondant ne comprend pas une question ou, dans le cas d'un questionnaire rempli par la personne interposée, si la personne ne connaît pas la réponse à la question. Il est particulièrement difficile de répondre à certains postes du questionnaire et ces postes entraînent un taux supérieur de non-réponse. Reconnaissant ce fait, l'EA a institué une série de procédures qui visent à réduire le nombre de réponses par personne interposée et le fardeau de l'obligation de répondre à l'EA.

# Édition et imputation

Le questionnaire de l'EA comporte des questions exigeant des renseignements détaillés au sujet des dates de début et de cessation d'emploi et de périodes sans emploi. Lorsque les réponses à ces questions ne signalaient que le mois et l'année, elles ont été considérées valides. Dans certains cas, on a imputé une valeur correspondant à un jour du mois en suivant une procédure aléatoire pour déterminer le jour du mois à partir des données du répondant comportant des dates complètes, et une période de travail ou sans travail d'une durée semblable correspondant à l'imputation demandée.

Another source of error in the reporting of dates occurred when respondents were asked to account for periods of time before the start of a job or between jobs. If the dates reported resulted in conflicting activities (e.g. the respondent reported a non-working period that extented back into the employment period reported for the previous job) or time was unaccounted for in the year, then the dates were adjusted to eliminate these inconsistencies. The rates of non-response to the questions requiring dates and problems of inconsistency in the reporting of dates tended to be highest for respondents aged 16 to 24, particularily if they were students.

In item 67 of the LMAS, respondents were asked to report their usual wage or salary before deductions, including tips or commissions. Respondents were given the option of reporting their wage or salary per hour, per week, per month, per year, or by a residual «other» category. In the processing of the wage or salary information, certain types of responses to the «other» catagory required manual intervention. In some situations the respondent may have reported a daily or weekly rate of pay with additional information in the «other» category. For instance, fishermen may report a share of the catch, or other individuals may report free low-cost accommodation and/or meals. In these cases the hourly earnings, calculated based on the work schedule information, reflect only the dollar amounts reported. As a result the total hourly wage rates for these individuals will have a downward bias. This problem is more pronounced in certain industries and occupations (e.g., trapping, fishing).

Other types of situations reported by respondents led to a downward bias in the calculated average hourly wage rate. These included persons who reported being on call 24 hours a day who reported something other than an hourly wage rate, or persons who worked in sheltered workshops and received a token allowance. L'indication des dates a pu constituer une autre source d'erreur lorsqu'on demandait aux répondants de signaler des périodes antérieures au début d'un emploi ou entre les emplois. Lorsque, en se basant sur les dates indiquées, on en arrivait à établir des périodes d'activité en conflit les unes avec les autres (par exemple, si le répondant signalait une période sans travail chevauchant sur une période d'emploi indiquée pour l'emploi précédent), ou lorsque des périodes de l'année n'étaient pas signalées, les dates ont alors été corrigées pour éliminer les incohérences. Les taux de non-réponse aux questions demandant des dates et les problèmes d'incohérence dans le signalement des dates avaient tendance à être plus élevés chez les répondants âgés de 16 à 24 ans, particulièrement dans le cas des étudiants.

Au poste 67 de l'EA, les répondants devaient signaler leur rémunération habituelle avant déductions, v compris les pourboires ou commissions. Les répondants avaient le choix d'indiquer leur taux de rémunération sur une base horaire, hebdomadaire, mensuelle, annuelle, ou selon une catégorie «autre». Une intervention manuelle s'est avérée nécessaire dans le traitement des renseignements sur la rémunération pour certains types de réponses correspondant à la catégorie «autre». Dans certains cas, le répondant pouvait avoir indiqué un taux de salaire quotidien ou hebdomadaire et avoir ajouté un renseignement dans la catégorie «autre». Par exemple, des pêcheurs peuvent signaler une part de la prise, ou d'autres personnes peuvent inclure dans leur rémunération l'hébergement gratuit ou à prix réduit ou des repas. Dans ces cas, les gains horaires calculés en fonction des renseignements sur la semaine de travail ne reflètent que les quantités de dollars signalées. En conséquence, les taux de salaire horaire de ces personnes présenteront un écart à la baisse. Ce problème est plus prononcé dans certaines branches d'activité et de professions (par exemple, le piégeage, la pêche).

D'autres genres de situations signalées par les répondants ont amené un écart à la baisse lors du calcul du taux de salaire horaire moyen. Parmi ces cas se trouvent des personnes qui disent qu'elles sont de service 24 heures par jour et qui indiquent autre chose qu'un taux de salaire horaire, ou des personnes qui travaillent dans des ateliers protégés et reçoivent une allocation symbolique. In other situations it may not have been possible to calculate an hourly wage or salary. In these cases, the hourly wage rate was imputed from a donor record with similar province, age, sex and industry characteristics. This situation arose if the earnings were reported in terms of piecework or mileage travelled, without reference to the length of time required to make the product or the total miles driven at that job in 1986.

Users who require more information on the types of non-sampling error and their effect on the data should refer to the evaluation reports.

## Estimation

The LMAS conducts interviews in a sample of Canadian households. Each of the households in the survey represent additional households not in the sample. Approximately 1 in every 225 households is included in the LMAS sample. This number 225 is called the inverse of the sample rate and indicates the number of households represented by a single household in the survey. This rate is the national average and not all areas of the country are sampled at the same rate. The various sampling rates are determined by calculating the size of the sample needed to produce estimates of a particular precision.

It should be noted that when sampling 1 in every 225 households, the LMAS also samples persons at the same rate of sampling. In the LMAS each person in the sample represents approximately 225 persons in the population. The number that each person represents is called the weight. Assuming for the moment that there is no non-response, then the weight is equal to the inverse of the sampling rate.

However, non-response occurs in most sample surveys, and the LMAS is no exception. Since non-response reduces the number of households responding, the weight for responding households must be increased to represent these non-responding households. The weight is adjusted by a factor that compensates for non-response. This factor is computed by dividing the number of households in the sample by the number of households responding.

Dans d'autres situations, il peut s'être avéré impossible de calculer un taux horaire ou un salaire. Dans ces cas, le taux de salaire horaire a été imputé à partir d'un enregistrement ayant des caractéristiques semblables quant à la province, à l'âge, au sexe et à la branche d'activité. Cette situation survenait lorsque les gains étaient signalés en termes de travail à la pièce ou de kilométrage, sans référence à la durée nécessaire pour fabriquer le produit ou au nombre total de kilomètres de déplacement dans cet emploi en 1986.

Les utilisateurs qui veulent plus de renseignements sur les types d'erreurs non dues à l'échantillonnage et à leurs effets sur les données doivent se reporter aux rapports d'évaluation.

## Estimation

L'EA mène ses interviews dans un échantillon de ménages canadiens. Chacun des ménages de l'enquête représente d'autres ménages qui ne font pas partie de l'échantillon. L'échantillon de l'EA comprend environ 1 ménage sur 225. Ce nombre. 225. s'appelle l'inverse du d'échantillonnage et traduit le nombre de ménages représentés par un seul ménage dans l'enquête. Ce taux est une moyenne nationale et toutes les régions du pays ne sont pas échantillonnées au même taux. Les divers taux d'échantillonnage se déterminent par le calcul de la taille de l'échantillon nécessaire pour conduire à des estimations d'une précision particulière.

On doit noter qu'en échantillonnant 1 ménage sur 225, l'EA échantillonne également les personnes au même taux d'échantillonnage. Dans l'EA chaque personne de l'échantillon représente environ 225 personnes de la population. Le nombre que représente chaque personne s'appelle le poids. En supposant pour l'instant qu'il n'y a pas de non-réponse, le poids est égal à l'inverse du taux d'échantillonnage.

Toutefois, le phénomène de non-réponse se produit dans la plupart des sondages, et l'EA ne fait pas exception. Comme les non-réponses aboutissent à réduire le nombre de ménages qui répondent, le poids des ménages répondant doit être augmenté pour représenter les ménages qui ne répondent pas. Le poids est redressé selon un facteur qui compense pour les non-réponses. On calcule ce facteur en divisant le nombre de ménages de l'échantillon par le nombre de ménages qui répondent.

As such, the weight is comprised of two components, the inverse of the sampling rate and the non-response adjustment. This weight could be used to produce estimates of employment, unemployment or any other characteristic from the survey. However, if this weight were used, the population estimates derived from the survey would vary unpredictably from year to year, depending on the age/sex composition of the sample. Since the population tends to increase steadily from year to year, estimates of the population that fluctuate upward or downward over time are undesirable.

In Canada, there is an alternative source of population estimates that are not subject to variability due to sampling and are extremely accurate. These estimates are obtained from census data, records of births and deaths, and estimates of migration. Such independently derived estimates can be used to adjust our survey population estimates to show the steady increase over time that is expected.

This adjustment is done by summing the survey weights for all persons in a given age and sex group for specific sub-provincial areas. Since the independent estimates show the number of persons who should be in a particular age, sex and subprovincial group, the weight of each person in a particular group can be adjusted by a factor equal to the population estimate from the independent source divided by the survey population estimate.

If the weights of all persons in the sample belonging to a particular age/sex/subprovincial group are added, the total would agree with the independently derived population estimate. To estimate any other characteristic, simply identify the persons in the sample with that characteristic and add up their weights.

The three factors described - namely the inverse of the sampling rate, the non-response adjustment, and the age-sex adjustment - are the main components used to calculate the respondents' weight. The final weight that incorporates all these factors, as well as several minor factors, is the one used to produce estimates from the LMAS sample. This final weight inflates our sample of about 67,000 respondents up to the 17.7 million persons in the Canadian population aged 16 to 69.

Ce poids est composé de deux éléments, l'inverse du taux d'échantillonnage et le redressement effectué dans le cas des non-réponses. Ce poids pourrait être utilisé pour tirer de l'enquête des estimations sur l'emploi, le chômage ou toute autre caractéristique. Cependant, si on utilisait ce poids, les estimations sur la population découlant de l'enquête varieraient de façon imprévisible d'année en année, selon la composition âge-sexe de l'échantillon. Comme la population a tendance à augmenter régulièrement d'année en année, des estimations fluctuant à la hausse ou à la baisse au cours des années ne sont pas souhaitables.

Au Canada, il existe une autre source d'estimations démographiques qui ne sont pas sujettes à la variabilité due à l'échantillonnage et qui sont très précises. Ces estimations viennent des données du recensement, des registres des naissances et des décès, et des estimations de migration. On peut avoir recours à ces estimations indépendantes pour redresser nos estimations démographiques afin qu'elles indiquent l'augmentation régulière à laquelle on s'attend d'année en année.

Ce redressement s'effectue par l'addition des poids de l'enquête pour toutes les personnes d'un groupe d'âge et d'un sexe donnés pour des régions infraprovinciales spécifiques. Puisque les estimations indépendantes indiquent le nombre de personnes qui devraient être d'un âge, d'un sexe et d'un groupe infraprovincial particuliers, le poids de chaque personne d'un groupe particulier peut être ajusté en fonction d'un facteur égal à l'estimation démographique découlant de la source indépendante divisée par l'estimation de l'enquête.

Si on ajoute les poids de toutes les personnes de l'échantillon appartenant à un groupe «âge-sexe-in-fraprovincial» particulier, le total sera conforme à l'estimation de population tirée d'une source indépendante. Pour estimer toute autre caractéristique, on identifie simplement les personnes de l'échantillon qui ont cette caractéristique et on additionne leurs poids.

Les trois facteurs décrits, nommément l'inverse du taux d'échantillonnage, le redressement de la non-réponse et le redressement âge-sexe, représentent les principaux éléments utilisés dans le calcul du poids des répondants. Le poids final qui incorpore tous ces facteurs, de même que plusieurs facteurs mineurs, est celui qui sert à tirer des estimations de l'échantillon de l'EA. Ce poids final gonfle notre échantillon d'environ 67,000 répondants sur les 17.7 millions de personnes qui composent la population canadienne âgée de 16 à 69 ans.



Table 1. Participation in the Labour Market at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 1. Activité sur le marché du travail à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Population January 1987	In the Labour Force at Some Time in 1986	Employed at Some Time in 1986	Unemployed at Some Time in 1986	Not in the Labour Force All of 1986
	Population en janvier 1987	Actifs à un moment donné en 1986	Occupés à un moment donné en 1986	En chômage à un moment donné en 1986	Inactifs toute 1'année en 1986
	Thousands - Mil	liers.			
Canada	17,533	14,031	13,547	3,042	3,502
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	4,967	4,967	4,967	401	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	12.567	9,065	8,581	2,641	3,502
Newfoundland					
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	376	278	260	109	97
Couvert par un régime de retraîte	83	83	83	9	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	293	196	177	99	97
Prince Edward Island					
Île-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	83	66	65	20	16
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	16	16	16		
Non couvert par un régime de retraite	66	50	49	19	16
Nova Scotia Nouvelle-Écosse	585	443	422	121	142
Covered by Pension Plan -					
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	145	145	145	14	
Non couvert par un régime de retraite	440	298	277	107	142
New Brunswick Nouveau-Brunswick Covered by Pension Plan -	475	357	340	103	117
Couvert par un régime de retraite	114	114	114	10	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	361	244	226	93	117
Québec	4,645	3,550	3,362	836	1,096
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	1.223	1,223	1,223	89	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	3,422	2,327	2,139	746	1,096
Ontario	6.429	5,273	5,180	939	1.157
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	1,996	1,996	1,996	141	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	4,433	3.277	3.184	798	1,157
fanitoba	698	576	562	107	122
Covered by Pension Plan -	***				
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	218	218	218	18	
Non couvert par un régime de retraite	480	359	344	89	122
Saskatchewan Covered by Pension Plan ~	642	532	518	94	110
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	164	164	164	13	
Non couvert par un régime de retraite	478	368	354	80	110
Alberta	1,612	1,371	1,334	306	242
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	473	473	473	48	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1,139	897	861	258	242
British Columbia					
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan ~	1,989	1,585	1,504	409	404
Couvert par un régime de retraîte	534	534	534	57	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1,454	1.050	969	352	404

Table 2. Labour Force Participation During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 2. Activité au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite. Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Population January 1987 Population en janvier 1987							
		en janvier	en janvier	At Some Time in 1986	Time in of	Part of 1986 - Une partie de 1986		
		Àun	Toute 1'année	Total	Less Than 13 Weeks	13 Weeks or More		
		donné en 1986	en 1986	1000	Moins de 13 semaines	13 semaine: ou plus		
	Thousands - Mi	lliers						
Canada	17,533	14,031	10,142	3,889	543	3,347		
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	4,967	4,967	4,334	632	35	597		
Not Covered by Pension Plan -					507			
Non couvert par un régime de retraite	12,567	9,065	5,808	3,257	507	2,749		
Newfoundland Terre-Neuve	376	278	154	124	21	102		
Covered by Pension Plan -								
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	83	83	67	16		15		
Non couvert par un régime de retraite	293	196	88	108	20	88		
Prince Edward Island								
Île-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	83	66	44	22		19		
Couvert par un régime de retraite	16	16	14					
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	66	50	30	20		17		
Nova Scotia								
Nouvelle-Écosse Covered by Pension Plan -	585	443	303	141	23	118		
Couvert par un régime de retraite	145	145	128	17		16		
Not Covered by Pension Plan — Non couvert par un régime de retraite	440	298	175	123	21	102		
New Brunswick								
Nouveau-Brunswick Covered by Pension Plan -	475	357	229	129	19	109		
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	114	114	99	15		14		
Non couvert par un régime de retraite	361	244	130	114	. 19	95		
Québac	4.645	3,550	2,548	1,001	161	841		
Covered by Pension Plan -				152		144		
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	1,223	1,223	1.071	152				
Non couvert par un régime de retraite	3,422	2,327	1.477	849	152	697		
Ontario	6,429	5,273	3,899	1,374	175	1,199		
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	1,996	1,996	1,750	246		231		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	4,433	3,277	2,149	1,128	160	968		
						128		
fanitoba Covered by Pension Plan -	698	576	431	145	17			
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	218	218	190	28		27		
Non couvert par un régime de retraite	480	359	241	118	16	101		
Saskatchewan	642	532	400	132	20	113		
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	164	164	144	20		19		
Not Covered by Pension Plan -				-				
Non couvert par un régime de retraite	478	368	256	112	18	94		
Alberta	1,612	1,371	983	388	48	340		
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	473	473	412	62		58		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1,139	897	571	326	45	281		
British Columbia		4 555	4					
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	1,989	1,585	1,151	434	55	378		
Couvert par un régime de retraite	534	534	459	75		72		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1.454	1.050	692	359	52	307		

- Table 3. Employment and Unemployment Pattern of Persons in the Labour Force All Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.
- Tableau 3. Composition de l'emploi et du chômage des personnes actives toute l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	In the Labour Force All of 1986	Employed All of 1986	Unemployed All of 1986	Employed and Unemploye in 1986
	Actives toute 1'année en 1986	Occupées toute l'année en 1986	En chômage toute l'année en 1986	Occupées et en chômage en 1986
	Thousands - Milli	ers		
Canada	10,142	8,792	201	1,149
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	4,334	4,097		237
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	5,808	4,695	201	912
Newfoundland				
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	154	110	7	37
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	67	61		5 Q
Non couvert par un régime de retraite	88	48	7	32
Prince Edward Island				
Île-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	44	35		8
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	14	14		~ -
Non couvert par un régime de retraite	30	21		8
Nova Scotia Nouvelle-Écosse	303	247	7	49
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	128	119		10
Not Covered by Pension Plan -	,	***		, -
Non couvert par un régime de retraite	175	128	7	39
New Brunswick Nouveau-Brunswick	229	188	7	35
Covered by Pension Plan -	99	93		6
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -				
Non couvert par un régime de retraite	130	95	7	29
Québec Covered by Pension Plan -	2,548	2,179	77	292
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	1,071	1,021		50
Non couvert par un régime de retraite	1,477	1,158	77	242
Ontario	3,899	3.516	32	351
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	1,750	1,673		77
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	2,149	1,842	32	274
Manitoba	431	382	7	43
Covered by Pension Plan -			•	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	190	178		12
Non couvert par un régime de retraite	241	204	7	31
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	400	358	5 Q	37
Couvert par un régime de retraite	144	137		8
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	256	222	5 Q	29
Alberta	983	838	16	129
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraits	412	382		30
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	571	456	16	99
	3/1	430	10	,,
British Columbia Colombie-Britannique	1.151	940	42	169
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	459	420		39
Not Covered by Pension Plan -				**
Non couvert par un régime de retraite	692	520	42	130

Table 4. Full-Time and Part-Time Employment Among Persons Employed All Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 4. Emploi à temps plein et à temps partiel chez les personnes occupées toute l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Employed All of 1986	Paid Employment All of 1986	Employed Entirely Full-Time	Employed Entirely Part-Time	Employed · Mainly Full-Time	Employed Mainly Part-Time
	Occupées toute l'année	Emploi rémunéré toute l'année	Occupées exclusivement à temps plein	Occupées exclusivement à temps partiel	Occupées surtout à temps plien	Occupées surtout à temps partiel
	Thousands -	Milliers				
Canada	8,792	7,564	6,507	890	76	92
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	4.097	4,097	3.885	181	23	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	4,695	3,468	2,622	708	53	84
Newfoundland Terre-Neuve	110	98	89	8		
Covered by Pension Plan -	61	61	59			
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	01	01	37			
Non couvert par un régime de retraite	48	37	30	6		
Prince Edward Island						
Île-du-Prince-Édouard	35	28	24			
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	14	14	13		***	
Not Covered by Pension Plan -						
Non couvert par un régime de retraite	21	15	11		7.7	
Nova Scotia						
Nouvelle-Écosse Covered by Pension Plan -	247	217	188	25		
Couvert par un régime de retraite	119	119	115			
Not Covered by Pension Plan -	128	98	73	22		
Non couvert par un régime de retraite	120	,,,	, ,	22		
New Brunswick	400	468	144	18		
Nouveau-Brunswick Covered by Pension Plan -	188	165	144	10		
Couvert par un régime de retraite	93	93	90			
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	95	72	54	16		
Non codvert par un regime de retraite	73					
Québec Covered by Pension Plan -	2,179	1,884	1,645	203	15 Q	21 Q
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	1,021	1,021	952	60		
Not Covered by Pension Plan -		244	693	143		18 Q
Non couvert par un régime de retraite	1,158	864	673	143		10 4
Ontario	3,516	3,103	2,680	350	32	41
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	1,673	1,673	1,604	58		
Not Covered by Pension Plan -						
Non couvert par un régime de retraite	1,842	1,429	1,076	293	22	39
Manitoba	382	315	263	43		
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	178	178	164	12		
Not Covered by Pension Plan -	170	176				
Non couvert par un régime de retraite	204	137	99	32		
Saskatchevan	358	261	210	44		
Covered by Pension Plan -		137	127	8		
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	137	197	167	5		
Non couvert par un régime de retraite	222	124	83	36		
Alberta	838	711	607	86	8	10
Covered by Pension Plan -		700	364	15		
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	382	382	304	15		
Non couvert par un régime de retraite	456	329	243	71	5 Q	9
British Columbia						
Colombie-Britannique	940	782	658	108	9 Q	
Covered by Pension Plan -	420	420	397	20		
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -	420					
Non couvert par un régime de retraite	520	362	261	88		

Table 5. Persons Employed All Year Holding One or More Full-Time Job by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 5. Personnes occupées toute l'année ayant un ou plusieurs emplois à temps plein, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Employed All of 1986	Paid Employment All of 1986		yer in 1986 eur en 1986		Two or Mor- Employers in 1986
	Occupées		Total	One Job	More Than One Job	Deux employeurs ou plus en
	1'annee en 1986			Un emploi	Plus d'un emploi	1986
	Thousands -	Milliers				
Canada	8,792	6,623	5,880	5,773	107	743
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	4,097	3,909	3,641	3,584	58	268
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	4,695	2,714	2,238	2,189	49	476
Newfoundland						
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	110	90	85	84		
Couvert par un régime de retraîte	61	5.9	58	5 <i>7</i>		
Not Covered by Pension Plan – Non couvert par un régime de retraite	48	30	28	27		
Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	35	25	22	22		
Covered by Pension Plan -		-				
Couvert par un régime de retraite · · · Not Covered by Pension Plan -	14	13	12	12		
Non couvert par un régime de retraite	21	12	10	9		
Nova Scotia Nouvelle-Écosse	247	191	175	173		16
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	119	115	109	108		6
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	128	76	66	65		10
New Brunswick						
Nouveau-Brunswick Covered by Pension Plan -	188	147	135	134		11
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	93	91	87	86		
Not covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	95	56	49	48		7
Québec	2,179	1,671	1,520	1,508		150
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	1.021	958	912	907		45
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1.158	713	608	601		105
	.,					
Ontario	3,516	2.728	2,395	2,337	57	333
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	1,673	1,614	1,487	1,454	32	127
Non couvert par un régime de retraite	1,842	1,114	908	883	25	206
Manitoba	382	268	233	228	5 Q	35
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	178	165	151	148		14
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	204	103	82	80		21
Saskatchewan	358	215	178	175		37
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraîte	137	128	115	113		14
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	222	87	63	62		23
•						
Alberta Covered by Pension Plan -	838	621	534	521	12	87
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	382	366	333	328		33
Non couvert par un régime de retraite	456	255	200	193	7	54
British Columbia Colombie-Britannique	940	669	602	591	12 Q	67
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	420	399	377	371		22
Not Covered by Pension Plan -		***				
Non couvert par un régime de retraite	520	270	225	220		45

Table 6. Persons Employed Part of the Year Holding One or More Full-Time Job by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 6. Personnes occupées une partie de l'année ayant un ou plusieurs emplois à temps plein, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Employed Part of 1986	Paid Employment Only in 1986	Un employeur			Two or More Employers in 1986  Deux employeurs ou plus
	Occupées à temps plein	à temps rémunéré	Total	One Job	More Than One Job	
	en 1986			Un emploi	Plus d'un emploi	en 1986
	Thousands -	Milliers				
Canada	4,755	3,463	2,297	2,239	58	1,166
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	870	781	598	581	18 Q	183
Non couvert par un régime de retraite	3,885	2,681	1,698	1,658	40	983
Newfoundland	450	123	100	98		23
Terre-Neuve Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	150	20	17	17		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	129	103	83	82		20
Prince Edward Island						
Île-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	30	24	18	18		6
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan —						
Non couvert par un régime de retraîte	27	22	16	16		6
Nova Scotia Nouvelle-Écosse	175	130	96	94		34
Covered by Pension Plan -	27	24	19	18		5
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	149	106	77	75		29
New Brunswick						
Nouveau-Brunswick Covered by Pension Plan -	153	114	83	81		31
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	21	19	15	15		
Non couvert par un régime de retraite	132	95	68	66		27
Québec	1,183	883	648	636		235
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	202	181	144	141		36
Not Covered by Pension Plan — Non couvert par un régime de retraite	981	702	504	495		198
Ontario	1,665	1,206	727	704	22	479
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	323	296	227	219		69
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1,342	910	500	486	14 Q	410
Manitoba	181	123	79	76		45
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	40	34	25	23		9
Not Covered by Pension Plan — Non couvert par un régime de retraite	141	89	54	53		35
Saskatchewan	159	109	69	67		40
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraîte	27	23	18	18		5 Q
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	132	86	51	49		35
Alberta	496	363	223	217	6 Q	140
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	91	85	62	61		23
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	405	279	161	157		117
British Columbia		707	255	247		133
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	564	387	255			
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	114	97	70	68		27
Non couvert par un régime de retraite	449	291	185	179		106

- Table 7. Employment and Unemployment Pattern of Persons in the Labour Force Part of the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.
- Tableau 7. Tendances de l'emploi et du chômage chez les actifs une partie de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	In the Labour Force Part of 1986	Employed and Not in the Labour Force in 1986	Unemployed and Not in the Labour Force in 1986	Employed, Unemployed and Not in the Labour Force in 1986
	Actives une partie de l'année en 1986	Occupées et inactives en 1986	En chômage et inactives en 1986	Occupées, en chômage et inactives en 1986
	Thousands - Milli	ers		
Canada	3,889	2.197	283	1,409
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	632	468	··· ···	164
Non couvert par un régime de retraite	3,257	1,728	283	1,245
Newfoundland				
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	124	60	11	53
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	16	12		
Non couvert par un régime de retraite	108	48	11	49
Prince Edward Island				
Île-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	22	11		10
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -				
Non couvert par un régime de retraite	20	10		10
Nova Scotia Nouvelle-Écosse	141	76	14	51
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	17	13		00 W
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	123	63	14	47
New Brunswick				
Nouveau-Brunswick Covered by Pension Plan -	129	67	11	51
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	15	11		
Non couvert par un régime de retraite	114	56	11	47
Québec	1,001	535	110	356
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	152	113		39
Not Covered by Pension Plan ~ Non couvert par un régime de retraite	849	422	110	317
Ontario Covered by Pension Plan -	1,374	818	60	496
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan ~	246	181		64
Non couvert par un régime de retraite	1,128	636	60	431
Manitoba	145	88	7	50
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	28	22		6
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	118	66	7	44
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	132	80	9	43
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	20	14		6 Q
Non couvert par un régime de retraite	112	66	9	37
Alberta	388	226	20	141
Covered by Pension Plan — Couvert par un régime de retraite	62	43		18
Not Covered by Pension Plan — Non couvert par un régime de retraite	326	183	20	122
British Columbia Colombie-Britannique	434	236	39	159
Covered by Pension Plan -			**	,
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	75	58		18 Q
Non couvert par un régime de retraite	359	179	39	141

Table 8. Full-Time and Part-Time Employment Among Persons Employed Part of the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 8. Emploi à temps plein et à temps partiel parmi les personnes occupées une partie de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Employed Part of 1986	Paid Employment Only in	Employed Entirely Full-Time	Employed Entirely Part-Time	Employed Mainly Full-Time	Employed Mainly Part-Tim
	Occupées une partie de l'année en 1986	1986 Emploi rémunéré seulement en 1986	Occupées exclusivement à temps plein	Occupées exclusivement à temps partiel	Occupées surtout à temps plein	Occupées surtout à temps partiel
	Thousands -	Milliers				
Canada	4,755	4,480	3,042	971	280	187
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	870	870	729	85	38	17 Q
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	3,885	3,611	2,313	886	242	170
Newfoundland						
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	150	141	118	17		
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -	21	21	19			
Non couvert par un régime de retraite	129	120	99	16		
Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	30	28	22			
Covered by Pension Plan -						
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -						
Non couvert par un régime de retraite	27	26	20			
Nova Scotia Nouvelle-Écosse	175	161	116	30	10	5
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	27	27	22			
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	149	134	93	27	9	5
New Brunswick						
Nouveau-Brunswick Covered by Pension Plan -	153	143	103	28	7	5
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -	21	21	19			
Non couvert par un régime de retraite	132	122	84	27	7	
Québec	1,183	1,123	801	233	54	35
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	202	202	171	21 Q		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	981	920	630	212	47	31
Ontario	1,665	1,578	1,034	352	107	85
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraîte	323	323	276	25		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1.342	1.255	758	327	92	77
Manitoba	181	167	106	41	12	8
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	40	40	30	6		
Not Covered by Pension Plan -			**	35	•	7
Non couvert par un régime de retraite	141	127	75		9	
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	159	146	94	35	10	6 Q
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	27	27	22			
Non couvert par un régime de retraîte	132	119	73	31	9	6 Q
Alberta	496	469	312	102	37	18
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	91	91	78	6 Q	6 Q	
Non couvert par un régime de retraite	405	378	234	96	32	17
British Columbia	264	525	337	129	37	22
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	564				31	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	114	114	90	17 Q		700 em
Non couvert par un régime de retraite	449	410	247	112	32	20

Table 9. Weeks of Employment for Persons Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 9. Nombre de semaines d'emploi des personnes occupées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Employed at Some Time in 1986 Occupées à un moment donné en 1986			mployed in				Average Weeks Nombre moyen de semaines
		1-4	5-13	14-26	27-39	40-48	49-52	
	Thousands -	Milliers						
anada	13,547	159	735	1,214	1,221	917	9,301	44.5
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	4.967	15 Q	65	168	249	234	4.235	49.7
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	8,581	144	670	1,047	972	683	5,065	41.5
lewfoundland								
erre-Neuve Covered by Pension Plan -	260	8	40	50	33	14	116	35.3
Couvert par un régime de retraîte	83			6	6		64	46.9
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraîte	177	7	37	44	26	11	53	29.9
rince Edward Island								
le-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	65		6	10	7		36	39.6
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -	16						14	50.1
Non couvert par un régime de retraite	49		6	10	6	~ ~	22	36.2
lova Scotia			70			0.5	060	42.0
louvelle-Écosse Covered by Pension Plan -	422	7	32	48	48	25	262	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	145			5	8	6	122	49.0
Non couvert par un régime de retraite	277	6	30	42	40	18	140	38.3
lew Brunswick Jouveau-Brunswick	340	7	32	46	35	23	198	40.7
Covered by Pension Plan -					6	5	96	49.5
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	114					_		
Non couvert par un régime de retraite	226	6	30	42	29	18	102	36.3
luébec Covered by Pension Plan -	3,362	47	193	321	308	210	2,283	44.1
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	1,223		15 Q	43	59	45	1,058	49.8
Non couvert par un régime de retraite	2,139	44	178	278	249	165	1,225	40.8
Intario	5,180	41	233	400	424	360	3,722	45.7
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	1,996		21	61	91	93	1,725	50.0
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	3,184	35	213	339	333	267	1,997	43.0
lanitoba	562		25	37	54	34	408	45.8
Covered by Pension Plan -						10	185	49.7
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	218			6	13			
Non couvert par un régime de retraite	344		22	32	41	24	223	43.4
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	518	6 Q	25	39	46	29	373	45.4
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	164			6 Q	9	7	139	49.5
Non couvert par un régime de retraite	354	5 Q	23	34	36	22	234	43.4
lberta	1.334	17	67	123	129	103	895	44.3
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraîte	473		9	17	24	28	394	49.2
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	861	15	58	106	105	75	502	41.6
ritish Columbia								
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	1,504	21	83	140	138	115	1,008	44.1
Couvert par un régime de retraite	534		9 Q	19	32	35	439	49.2
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	969	20	74	121	106	80	569	41.3

Table 10. Weeks of Unemployment for Persons Unemployed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 10. Nombre de semaines de chômage des personnes en chômage à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Unemployed at Some Time in 1986			Unemploye	d in 1986 mage en 19	B6		Average Weeks
	En chômage à un moment donné en 1986	1-4	5-8	9-13	14-26	27-39	40-52	Nombre moyen de semaines
	Thousands - I	Milliers						
Canada	3,042	645	398	433	704	442	421	19.0
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	401	74	66	68	106	60	28	16.6
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	2,641	571	332	365	598	381	394	19.4
Newfoundland Terre-Neuve	109	12	8	13	29	24	21	24.3
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	9							21.2
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	99	11	8	12	25	22	21	24.6
Prince Edward Island								
Île-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	20				6			21.2
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -								
Non couvert par un régime de retraîte	19				5			21.4
Nova Scotia Nouvelle-Écosse	121	16	13	16	34	23	19	22.0
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	14							19.4
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	107	15	10	14	30	21	18	22.3
New Brunswick	407	13	11	15	26	21	17	22.1
Nouveau-Brunswick Covered by Pension Plan -	103						**	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan —	10							18.1
Non couvert par un régime de retraite	93	12	9	13	23	19	16	22.5
Québec Covered by Pension Plan -	836	163	105	116	185	127	140	20.4
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	89	17 Q			26 Q			17.5
Non couvert par un régime de retraite	746	146	93	102	159	114	133	20.8
Ontario	939	270	142	136	200	107	83	15.5
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	141	31	26	26	33	18 Q		14.8
Not Covered by Pension Plan — Non couvert par un régime de retraite	798	238	117	110	167	89	77	15.6
Manitoba	107	23	14	18	27	11	14	18.2
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	18				5 Q			16.2
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	89	19	11	15	22	10	12	18.6
Saskatchewan	94	17	12	15	24	14	12	19.0
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	13							17.7
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	80	15	10	13	21	11	11	19.3
Alberta	306	64	40	47	73	44	38	18.5
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	48	9	8	9	11	7		16.8
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	258	55	32	38	62	37	34	18.9
British Columbia		.,	51	E.C.	9.9	6.6	74	21.7
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	409	64		54	99	66.		21.7
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	57				16 Q	11 Q		18.0
Non couvert par un régime de retraite	352	56	41	47	84	55	70	22.3

Table 11. Tenure of the Full-Time Paid Worker Job Most Recently Held by Persons Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 11. Durée du dernier emploi rémunéré à temps plein détenu par les personnes occupées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Employed Full-Time in 1986 Occupées à temps plein en 1986		of Most							Average Weeks Nombre
		temps Weeks - Semaines					Years	s - Années		moyen de semaines
		1-4	5-13	14-26	27-39	40-52	1-2	3-4	5 or More 5 ou	
									plus	
	Thousands	- Milli	ers							
Canada Covered by Pension Plan -	10,077	287	938	974	587	347	1,090	1,178	4,676	343.2
Couvert par un régime de retraite	4,689	41	103	180	154	101	390	478	3,242	524.4
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	5,388	246	835	794	433	246	699	700	1,434	185.5
Newfoundland										
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	213	12	41	32	16	9	16	15	72	251.6
Couvert par un régime de retraite	79						6	7	52	488.3
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	133	11	37	27	12	7	11	8	20	111.2
Prince Edward Island										
Île-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	48		8	7				5	18	272.1
Couvert par un régime de retraite	15								11	546.4
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	33		8	6					7	148.3
Nova Scotia										
Nouvelle-Écosse	320	11	31	35	20	10	40	33	139	326.1
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	139						15	14	95	524.8
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	181	10	27	31	17	8	25	20	44	173.7
New Brunswick										
Nouveau-Brunswick Covered by Pension Plan -	260	10	32	32	18	10	22	23	113	320.2
Couvert par un régime de retraite	110				5		8	9	79	537.4
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	151	9	29	29	13	7	14	14	35	161.9
Québac	2.551	59	218	236	163	92	233	306	1,245	376.3
Covered by Pension Plan -	1,138		19.0	38	32	21 0	70	114	833	576.3
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -			.,,		-				200	
Non couvert par un régime de retraite	1,413	48	200	198	130	71	162	192	412	215.1
Ontario Covered by Pension Plan -	3,931	107	371	359	203	120	452	482	1,839	358.2
Couvert par un régime de retraite	1,910	18 Q	41	77	63	42	176	198	1,295	537.5
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	2,021	89	330	282	140	77	276	283	544	188.9
Manitoba	391	10	33	33	23	15	50	47	180	334.1
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	200		5 0	8	7	5 0	20	23	130	479.8
Not Covered by Pension Plan -	192	9	28	25	16	10	30	25	50	182.3
Non couvert par un régime de retraite	.,,	-								
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	324	9	31	34	21	11	38	38	141	306.8
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	152			6 Q	5 Q		15	17	100	470.0
Non couvert par un régime de retraite	172	8	28	28	16	8	23	21	41	163.0
Alberta	982	35	90	107	53	36	126	114	421	274.5
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	450		11	21	13	12	42	50	297	421.0
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	532	30	80	86	40	24	84	64	123	150.6
	335	-	•	•					123	150.0
British Columbia Colombie-Britannique	1,055	32	82	99	66	42	109	116	510	318.3
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	496		13 Q	18 Q	20	10 Q	37	45	350	485.3
Not Covered by Pension Plan -		30	69	B1	46	32	72	71	159	170.1

Table 12. Tenure of the Part-Time Paid Worker Job Most Recently Held by Persons Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 12. Durée du dernier emploi rémunéré à temps partiel détenu par les personnes occupées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Employed Part-Time in 1986 Occupées à temps partiel en 1986			t Recent			e1			Average Weeks	
		Weeks	-Semain	105			Years -	- Années		Nombre moyen de semaines	
		1-4	5-13	14-26	27-39	40-52	1-2	3-4	5 or More 5 ou plus		
	Thousands	- Milli	ers								
Canada	2,667	242	361	374	216	148	434	321	570	149.9	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	414	23	34	38	26	17 Q	51	54	171	275.4	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	2,253	218	327	336	190	132	383	267	399	126.8	
Newfoundland											
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	34	6		5 Q					6	116.0	
Couvert par un régime de retraite	5 Q									193.2 Q	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	29	5 Q		5 Q						102.4	
Prince Edward Island											
Île-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	11									156.4	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -											
Non couvert par un régime de retraite	10									126.5	
Nova Scotia	78	9	9	12	6		16	8	14	132.4	
Nouvelle-Écosse Covered by Pension Plan -								_			
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	10									248.4	
Non couvert par un régime de retraite	68	8	9	11	5		14	8	10	116.1	
New Brunswick Nouveau-Brunswick	63	8	9	11	6		10	6	9	116.2	
Covered by Pension Plan -	6									195.6	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -											
Non couvert par un régime de retraite	57	7	,	10	5		9	5	8	108.2	
Québec Covered by Pension Plan -	591	62	86	71	50	27 Q	88	73	135	157.3	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	111							15 Q	55	318.8	
Non couvert par un régime de retraite	479	57	79	64	43	24 Q	73	58	80	119.8	
Ontario	1,047	80	148	154	78	58	184	127	219	148.2	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	144			17 Q			16 Q	21	54	272.4	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	904	71	134	137	70	53	168	106	164	128.5	
Manitoba	123	8	15	16	13	7	21	15	28	155.8	
Covered by Pension Plan -									,	238.5	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	26										
Non couvert par un régime de retraite	97	7	13	14	10	6	17	11	19	133.8	
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	108	9	12	15	9	6 Q	17	14	27	180.7	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	17							- ,-	7	253.7	
Non couvert par un régime de retraite	92	8	10	13	8		15	13	20	167.3	
Alberta	284	24	39	42	22	20	42	35	58	140.6	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	43							7	16	211.0	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	240	22	35	37	20	19	36	28	42	127.9	
British Columbia											
Colombie-Britannique	329	36	37	47	29	20	51	39	71	151.1	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	52								22	288.4	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	278	32	33	43	24	16 Q	46	35	49	125.5	1

- Table 13. Duration of Most Recently Completed Period of Unemployment for Persons Unemployed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.
- Tableau 13. Durée de la dernière période complète de chômage des personnes en chômage à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Completed a Period of Unemployment in 1986	Unempl	oyment		période			age	Average Weeks Nombre moyen
	A complété une période	Weeks		semaine:					
	de chômage en 1986		5-8	9-13		27 or More		52 or More	
		1-4	5-8	9-13	14-26	27 ou plus	27-51	52 ou plus	
	Thousands - N	illiers	;						
Canada	2,800	788	445	500	602	465	395	70	14.8
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	401	92	73	70	93	74	64	10 Q	15.6
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	2,399	697	373	430	509	391	331	60	14.6
Newfoundland									
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	100	16	12	23	30	20	17		17.6
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	9								19.0
Non couvert par un régime de retraite	90	14	11	21	27	18	15		17.4
Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	19			5	5				14.0
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite									
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	18			5	5				13.9
Nova Scotia	111	21	17	20	32	21	18		16.8
Nouvelle-Écosse Covered by Pension Plan -									17.7
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	14 97	18	15	18	28	19	16		16.7
New Brunswick									
Now Brunswick Nouveau-Brunswick Covered by Pension Plan -	95	19	14	22	22	17	14		16.7
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	10							nto- one	17.6
Non couvert par un régime de retraite	85	18	12	19	20	15	12		16.6
Québec Covered by Pension Plan -	741	193	127	133	155	134	117	17 Q	15.2
Covered by Pension Plan - Covert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	89	20 Q	21 Q		16 Q	19 Q	17 Q		15.6
Non couvert par un régime de retraite	651	173	105	120	138	115	100	15 Q	15.1
Ontario	898	326	145	141	164	123	103	20 Q	13.0
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	141	37	24	24	36	19 Q	17 Q		13.9
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	756	288	120	117	127	104	86	18 Q	12.8
Manitoba	100	26	16	20	24	15	12		14.9
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	18				5 Q				16.0
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	81	21	13	16	19	12	10		14.7
Saskatchewan	88	22	14	17	21	15	13		15.1
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	13								15.0
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	74	18	12	14	18	12	10		15.1
Alberta	288	81	46	50	62	49	42	7	14.8
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	48	10	7	10	10	10	10		16.8
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	240	71	39	40	52	39	33	6 Q	14.5
British Columbia	761	92		70	88	60		44.	46.7
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	361 57	82 10 Q	53 11 Q	70	14 Q	68 12 Q	57	11 Q	16.3
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	304			61	74	12 Q 56	47		
Non couvert par un régime de retraite	304	71	42	61	74	26	47		16.0

Table 14. Satisfaction with Hours Worked in Paid Employment at Part-Time Jobs During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 14. Satisfaction à l'égard des heures travaillées rémunérées à temps partiel au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Paid Employment Part-Time Jobs in 1986	Satisfied with Hours Per Job		ional Hours Per J	
	Emploi rémunéré à temps partiel en 1986	Satisfaits des heures par emploi	Total	Want to Work Full-Time at Job Désirent	Want to Continue to Work Part-Time
				travailler à temps plien	continuer à travailler à temps partiel
	Thousands - Mil	lliers			
Canada	3,195	2.241	955	401	554
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	354	253	101	51	50
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	2,841	1,988	854	350	503
Newfoundland Terre-Neuve	38	20	18	10	8
Covered by Pension Plan - Covert par un régime de retraite	5 Q				
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	33	17	16	9	7
Prince Edward Island					
Île-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	13	10			
Couvert par un régime de retraite					
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	12	9			
łova Scotia łouvelle-Écosse	90	54	36	22	14
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	8	5 Q			
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	82	49	33	20	14
New Brunswick Nouveau-Brunswick	74	45	29	16	14
Covered by Pension Plan -			27	10	14
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	5				
Non couvert par un régime de retraite	69	42	27	14	13
Québec Covered by Pension Plan	681	464	217	72	145
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	107	79	28		17 Q
Non couvert par un régime de retraite	574	385	189	61	128
Ontario	1,274	957	317	135	182
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	114	84	30	18 Q	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1,160	873	287	117	170
danitoba	150	106	44	14	29
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	24	16	8 Q		5 Q
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	126	91	36	11	25
Saskatchewan	129	87	42	15	27
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	15	9	6 0		
Not Covered by Pension Plan -		77			
Non couvert par un regime de retraite	114		37	13	23
Alberta Covered by Pension Plan -	338	241	97	41	56
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	29 309	22	7 Q 90	 37	 52
British Columbia					
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	409	258	151	75	76
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	47	31	16 Q		
Non couvert par un régime de retraite	362	226 .	136	66	69

Table 15. Satisfaction With the Number of Weeks Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 15. Satisfaction à l'égard du nombre de semaines travaillées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Employed at Some Time in 1986	Satisfied With Weeks Employed		ied With Weeks Emp ts du nombre de se s		
	Occupées à un moment donné en 1986	Satisfaites du nombres de semaines travaillées	Total	Wants Fewer Weeks Désirent	Wants More Weeks	
				travailler moins de semaines	Désirent travailler plus de semaines	
	Thousands - Mil	liers				
Canada	12.728	11,465	1,263	143	1,121	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	4,831	4.591	240	58	182	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	7,897	6,874	1,023	84	939	
Newfoundland						
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	219	184	35		32	
Couvert par un régime de retraite	79	73	6			
Not Covered by Pension Plan — Non couvert par un régime de retraite	140	111	29	- ~	28	
Prince Edward Island						
Île-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	56	50	6		6	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	16	15				
Non couvert par un régime de retraite	40	34	5		5	
Nova Scotia						
Nouvelle-Écosse Covered by Pension Plan -	387	340	47		45	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	140	133	6		5	
Non couvert par un régime de retraite	248	207	41		40	
New Brunswick	309	267	42		40	
Covered by Pension Plan Couvert par un régime de retraite	110	106				
Not Covered by Pension Plan -	***					
Non couvert par un régime de retraite	199	161	37		36	
Québec Covered by Pension Plan -	3,142	2,897	245	23 Q	222	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	1,190	1,154	35		24 Q	
Non couvert par un régime de retraite	1,953	1,743	210		198	
Ontario	4,965	4.528	437	69	368	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	1,957	1,863	94	31	64	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	3,008	2,665	342	38	304	
Manitoba	533	485	47	6	42	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	212	202	10		8	
Not Covered by Pension Plan -	321	283	38		34	
Non couvert par un régime de retraite						
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	489	445	43		40	
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -	159	151	8		6 Q	
Non couvert par un régime de retraite	330	294	36		34	
Alberta	1,241	1,084	157	18	139	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	454	424	30	6 Q	24	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	787	659	127	12	115	
British Columbia Colombie-Britannique	1,388	1,184	204	17 Q	186	
Covered by Pension Plan -	515	468	47		42	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -					-	
Non couvert par un régime de retraite	873	716	157	13 Q	144	

- Table 16. Average Number of Weeks of Labour Market Activity by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.
- Tableau 16. Nombre moyen de semaines d'activité sur le marché du travail, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Average Number of Weeks Employed in 1986	Average Number of Weeks Unemployed in 1986	Average Number of Weeks Not in the Labour Force in 1986	
	Nombre moyen de semaines travaillées en 1986	Nombre moyen de semaines de chômage en 1986	Nombre moyen de semaines d'inactivité en 1986	
Canada	34.4	3.3	15.3	
Covered by Pension Plan — Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan — Non couvert par un régime de retraite	49.7 28.3	1.3 4.1	2.0 20.6	
Newfoundland - Terre-Neuve	24.5	7.0	04 5	
Newfoundland - Ferre-Neuve Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	46.9	2.4	21.5	
Not Covered by Pension Plan - Couvert par un regime de retraite	18.1	8.3	3.7 26.6	
The control of the co			2010	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	31.1	5.1	16.8	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	50.1	1.2	1.8	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	26.5	6.1	20.4	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	30.3	4.5	18.2	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.0	1.8	2.1	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	24.1	5.4	23.5	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	29.1	4.8	19.1	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.5	1.5	2.0	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	22.7	5.8	24.5	
Québec	31.9	3.7	17.4	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.8	1.3	1.9	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	25.5	4.5	23.0	
Ontario	36.8	2.3	13.9	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	50.0	1.0	2.0	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	30.9	2.8	19.3	
Manitoba	36.9	2.8	13.3	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.7	1.4	1.9	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	31.1	3.4	18.5	
Saskatchewan	36.6	2.8	13.6	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.5	1.5	2.0	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	32.2	3.2	17.6	
Alberta	36.7	3.5	12.8	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.2	1.7	2.1	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	31.4	4.3	17.3	
British Columbia - Colombie-Britannique	33.4	4.5	15.2	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.2	1.9	1.9	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	27.5	5.4	20.0	

Table 17. Occupations Held at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 17. Professions exercées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

		Manag- erial, Profes- sional, etc.	Clerical	Sales	Service	Primary Occup- ations	Proces- sing	Const- ruction	Trans- por- tation	Materials Handling and Other Crafts
		Direc- tion et profes- sions libérale	adminis- tratif		Services	secteur		truction	Trans- port	Manu- tention et autres métiers
_		Thousand	s - Milli	ers						
(	Canada	3,937	2,702	1,292	2,231	559	2,029	870	556	624
	Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	2,042	968	245	421	83	849	330	200	244
	Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1,894	1,734	1,047	1,810	476	1,180	540	356	380
	lewfoundland erre-Neuve	57	44	15	37	23	44	32	11	13
	Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	35	18		7		9	6 Q		
	Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	22	25	13	30	20	34	26	7	10
			23	13	30	20	34	20	,	10
	Prince Edward Island   le-du-Prince-Édouard   Covered by Pension Plan -	15	11	5	11	8	7	5		
	Couvert par un régime de retraite	7								
	Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	8	7		10	8	6			
	łova Scotia łouvelle-Écosse	105	75	44	67	34	52	31	20	18
	Covered by Pension Plan -							9	9	7
	Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	58	25	10	13		18	,	,	
	Non couvert par un régime de retraite	47	50	34	54	31	34	22	11	11
	łew Brunswick łouveau-Brunswick	78	63	30	5.9	27	50	32	16	16
	Covered by Pension Plan -			•	•	-	-	-		
	Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	42	22	7	11		19	10	5	
	Non couvert par un régime de retraite	36	41	23	48	25	31	22	11	11
	luébec Covered by Pension Plan -	960	655	274	515	106	536	508	124	149
	Couvert par un régime de retraite	510	258	44	92	11 Q	191	106	47	54
	Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	451	397	230	423	95	345	102	78	95
	Intario	1,588	1,120	517	840	153	913	295	202	269
	Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	801	376	102	158	22 0	438	105	71	108
	Not Covered by Pension Plan -				682	131	475	190	131	161
	Non couvert par un régime de retraite	786	744	415						
	fanitoba Covered by Pension Plan -	168	106	54	97	21	69	36	25	23
	Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	98	42	12	19	5 Q	31	14	8 Q	11
	Non couvert par un régime de retraite	70	64	42	78	16	38	22	16	12
	askatchewan	131	92	45	87	34	38	34	22	17
	Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	73	36	10	18	5 Q	13	10	6 Q	6 Q
	Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	59	56	36	69	29	25	23	17	11
	Alberta	413	278	146	245	66	131	107	60	54
	Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	221	100	30	38	13	44	33	19	18
	Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	193	178	117	207	54	87	73	41	36
	British Columbia Colombie-Britannique	421	260	163	274	87	189	90	72	64
4	Covered by Pension Plan -					-	B5		30	33
	Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	198	87	29	63	19 Q		35		
	Non couvert par un régime de retraite	223	172	135	211	68	104	55	41	31

Table 18. Labour Force Participation of Unattached Persons by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 18. Activité sur le marché du travail des personnes seules, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Total Unattached Persons		abour Force A toute l'année		Part of	une partie de	Not in the Labour Force All of 1986	
	Total, personnes		Employed All of 1986	Not Employed All of 1986		Employed at Some Time	Inactives toute 1'année	
	seules	Total	Occupées toute 1'année en 1986	Sans emploi toute l'année en 1986	Total	in 1986 Occupées à un moment donné en 1986	en 1986	
	Thousands -	Milliers						-
Canada	2,274	1,344	1,142	202	470	442	461	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	685	601	571	30	84	84		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1,589	742	570	172	386	358	461	
Newfoundland Terre-Neuve	18	8	5 Q		5 Q	5 Q	5 Q	
Covered by Pension Plan -			, W		<b>5 Q</b>	3 <b>4</b>	2 4	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -								
Non couvert par un régime de retraite	14	5 Q				~ ~	5 Q	
Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	8	5						
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite								
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	6							
Nova Scotia								
Nouvelle-Écosse Covered by Pension Plan -	59	32	27		13	12	15	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	16	14	14					
Non couvert par un régime de retraite	43	17	14		12	11	15	
New Brunswick Nouveau-Brunswick	45	23	18	5	10	9	12	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	13	11	10					
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	32	12	8		8	7	12	
Québec	619	328	277	51	133	116	158	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	155	137	132		18 Q	18 Q		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	464	191	145	46	115	98	158	
				56	151	149	155	
Ontario Covered by Pension Plan -	800	494	437					
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	264	234	223		30	30		
Non couvert par un régime de retraite	536	260	214	45	121	119	155	
Manitoba Covered by Pension Plan -	104	66	57	10	19	19	19	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	39	35	32					
Non couvert par un régime de retraite	65	31	24	7	15	15	19	
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	85	48	42	6 Q	20	19	17	
Couvert par un régime de retraite	24	20	19					
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	62	28	23	5 Q	16	15	17	
Alberta	249	154	126	28	63	61	32	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	79	68	65		11	11		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	170	86	62	25	52	49	32	
British Columbia								
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	289	187	148	38	54	51	48	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	89	78	72		12 Q	12 Q		
Non couvert par un régime de retraite	199	109	76	33	43	39	48	

Table 19. Labour Force Participation of Married Persons by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 19. Activité sur le marché du travail des personnes mariés, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Total Married Persons		abour Force A		Part of 1	une partie de	Not in the Labou Force All of 1986
	Total, personnes		Employed All of 1986	Not Employed All of 1986	T. annee	Employed at Some Time in 1986	Inactives toute l'année
	mariões	Total	Occupées toute 1'année en 1986	Sans emploi toute 1'année en 1986	Total	Decupées à un moment donné en 1986	en 1986
	Thousands	- Milliers					
Canada	11,316	7,056	6,296	760	1,851	1,719	2,409
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	3,712	3,285	3,121	164	427	427	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	7,603	3,771	3,175	596	1,424	1,292	2,409
lewfoundland erre-Neuve	248	116	87	29	68	64	64
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	66	54	50		12	12	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraîte	182	62	37	25	56	52	. 64
Prince Edward Island 1e-du-Prince-Édouard	53	30	25	5	11	10	12
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	12	11	10				
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	41	19	15	5	10	,	12
lova Scotia louvelle-Écosse	376	210	176	34	68	62	98
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	113	101	93	8	13	13	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	263	109	83	26	56	50	98
lew Brunswick łouveau-Brunswick	307	163	137	25	67	63	77
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	87	76	72		10	10	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	220	86	65	21	56	52	77
ļu ébac	2,974	1,793	1,578	215	475	425	706
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	934	832	795	37	101	101	
Non couvert par un régime de retraite	2,040	961	783	178	374	324	706
Ontario Covered by Pension Plan -	4,155	2,694	2,494	199	630	597	830
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	1,482	1,316	1,267	49	166	166	
Non couvert par un régime de retraite	2,673	1,378	1,227	151	464	431	830
lanitoba	443	293	267	26	70	67	81
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	153	134	127	7	19	19	
Non couvert par un régime de retraite	290	159	140	18	50	47	81
askatchewan Covered by Pension Plan -	433	291	268	23	64	60	77
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	124	112 180	106 162	5 Q 18	13 52	13 47	77
Non couvert par un régime de retraite	1,050	693	606	86	186	177	172
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	348	309	286	23	39	39	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	703	384	320	64	147	138	172
ritish Columbia	4 0			447	247	405	
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	1,277	774	656	117	213	193	290
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	394	341	314 342	27 91	53 160	53 141	290

Table 20. Average Weekly Occupational Earnings for Persons Employed During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1986.

Tableau 20. Rémunération hebdomadaire moyenne selon la profession des personnes occupées au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1986.

	Manag- erial, Profes- sional, etc.	Clerical	Sales	Service	Primary Occup- ations	Proces- sing	Const- ruction	Trans- por- tation	Materials Handling and Other Crafts	
	Direc- tion et profes- sions libérale	adminis- tratif	Commerce	Services	Travail- leurs du secteur primaire		truction	Trans- port	Manu- tention et autres métiers	
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	
Canada	504	296	290	227	377	421	501	453	366	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	624	400	446	437	574	536	624	566	506	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	375	238	254	179	343	339	427	390	276	
Newfoundland	474	280	230	237	392	328	373	454	310	
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -									• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	520	355		433		456	479 Q			
Non couvert par un régime de retraite	399	226	203	188	367	292	347	407	266	
Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	400	261	232	201	303	295	372			
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	529									
Not Covered by Pension Plan -	280	194		174	302	275				
Non couvert par un régime de retraite	280	134		1/4	302	2/3				
Nova Scotia Nouvelle-Écosse	471	253	262	213	349	384	412	439	354	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	600	368	437	343		511	519	491	505	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	313	196	211	181	330	315	368	400	263	
	313	170	211	101	330	313	300	400	203	
New Brunswick Nouveau-Brunswick	445	263	246	234	333	382	436	412	296	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	556	374	421	452		508	559	462		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	316	203	193	184	317	306	381	388	245	
Québae	676	305	287	227	362	394	535	423	341	
Covered by Pension Plan -	., .					543	607	519	447	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	580	395	392	421	500 Q					
Non couvert par un régime de retraite	355	247	267	184	345	312	460	366	282	
Ontario Covered by Pension Plan -	538	294	296	229	325	434	491	440	358	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	676	405	465	463	559 Q	527	641	577	498	
Non couvert par un régime de retraite	397	238	255	174	286	348	409	365	265	
Manitoba	466	276	225	201	361	375	479	441	342	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	575	377	337	349	494 Q	444	604	526 Q	445	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	314	209	192	164	316	319	398	397	252	
Saskatchewan	465	279	257	219	349	409	415	395	363	
Covered by Pension Plan -		376	443	403	579 Q	559	531	528 0	511 Q	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	573	• • •	***							
Non couvert par un régime de retraite	331	216	206	171	309	331	364	349	276	
Alberta Covered by Pension Plan -	519	307	278	220	445	459	545	476	415	
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -	624	416	457	469	597	576	698	576	677	
Non couvert par un régime de retraite	400	245	233	175	409	400	474	430	285	
British Columbia										
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	485	306	339	244	477	476	555	562	453	
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -	615	417	508	432	656 Q	595	662	669	565	
Non couvert par un régime de retraite	370	249	303	189	429	379	488	484	333	



### **ORDER FORM**

### Statistics Canada Publications

MAIL TO:		FAX TO: (613) 951-1584	MET	HOD OF PA	YMENT				
Publication S Statistics Car		This fax will be treated as an original order. Please do not		Purchase Orde	er Number (	please e	enclose)		
Ottawa, Ontar		send confirmation.		Payment enclo	sed			\$	
(Please print)				Bill me later (m	nax. \$500)				
			Charge to my: MasterCard VISA						SA
Department				go 10,.					
Attention				Account Numb	er		سب	111	لبب
				Expiry Date					
City		Province	Signa	ature					
Postal Code		Tel		t Reference Nu	ımber				
			-			al Cubaa	rotion		
						al Subsci Book Pri			
Catalogue		Title		Required	Canada	United	Other	Qty	Total
Number				Issue		States	Countries		\$
					\$	US\$	US\$		
					-				
							-		
		***************************************							
							-		
				1					
						S	UBTOTAL		
	11.70/ 0	and One days Tax							
Canadian custom	ners add 7% Goods	and Services Tax.				(	GST (7%)		
		d to the price of the publication and nandling charges and the GST.	ot to the	total amount v	which	GR	AND TOTA	AL	
Cheque or mone	y order should be m	ade payable to the Receiver General ther countries pay total amount in US	for Can	ada/Publication	is. Canadii bank.	an clients	pay in Car	adian fi	unds.
For faster servi		1-800-267-667				VISA an	d MasterC Accou		PF 03681 1991-01

Version française de ce bon de commande disponible sur demande



Statistics Canada

Statistique Canada





### **BON DE COMMANDE**

### Publications de Statistique Canada

Statistique Can. Ottawa (Ontario (En caractères d'imp. Entreprise Service À l'attention de Adresse	Vente des publications Statistique Canada Ottawa (Ontario) K1A 0T6  Vente de commande originale. Veuillez ne pas envoyer de confirmation.  Ven caractères d'imprimerie s.v.p.)  Entreprise Service A l'attention de Adresse Ville Province				MODALITÉS DE PAIEMENT  Numéro d'ordre d'achat (inclure s.v.p.)  Paiement inclus  Envoyez-moi la facture plus tard (max. 500 \$)  Portez à mon compte: MasterCard VISA  No de compte  Date d'expiration  Signature  Numéro de référence du client							
Numéro au catalogue		Titre			Édition demandée		nement a de la pub États- Unis \$ US		Qté	Total \$		
Veuillez noter que le	es réductions	s'appliquent au prix	s produits et services.  x des publications et no particuliers et la TPS.	n au to	al général; ce	dernier		TOTAL  PS (7 %)  AL GÉNÉI				
Le chèque ou mano	lat-poste doit ts à l'étrange	être fait à l'ordre di	u Receveur général du total en dollars US tirés	sur un	e banque amé	ns. Les cli ricaine.		diens paie	A et	PF 03681 1991-01		

This order coupon is available in English upon request



Canadä



### Do you really have time to monitor over 200 Trusteed Pension Funds?

Y ou do – if you subscribe to Quarterly Estimates of Trusteed Pension Funds.

The only periodical of its kind in Canada, Quarterly Estimates surveys the 200 largest trusteed pension funds, which hold 85% of the assets of all trusteed funds. The result is detailed, aggregate estimates of the income, expenditure and assets of approximately 3,800 funds operating in Canada.

Each issue gives you:

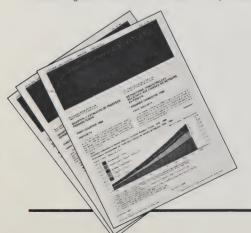
- current financial data for employee and employer contributions to the fund;
- investment income, profits and losses on sales of securities;
- pension payments and annuity purchases.

Distribution of investment portfolios among such vehicles as stocks, bonds, pooled funds and short term holdings is also highlighted. The accompanying analysis examines trends, growth and performance over time.

Get the numbers.

Subscribe to **Quarterly Estimates of Trusteed Pension Funds,** (Catalogue No. 74-001) for the regular update you need. A subscription to this quarterly is \$44 annually in Canada, US\$53 in the United States and US\$62 in other countries

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.



# Vous avez le temps de vous renseigner sur plus de 200 caisses de retraite en fiducie?

O ui – si vous vous abonnez à Estimations trimestrielles relatives aux caisses de retraite en fiducie.

Ce périodique, unique en son genre au Canada, passe en revue la situation des 200 plus importantes caisses de retraite en fiducie, qui représentent 85 % de l'actif de l'ensemble des caisses de retraite. Le résultat prend la forme d'estimations détaillées et globales des recettes, des dépenses et de l'actif d'environ 3 800 caisses de retraite au Canada.

Chaque numéro vous présente

- des données financières courantes relativement aux cotisations de l'employé et de l'employeur à la caisse de retraite;
- les revenus de placements ainsi que les profits et pertes sur les ventes de titres;
- les paiements des pensions et les achats de rentes.

Vous y trouverez également des renseignements sur la répartition des portefeuilles de placement entre les actions, les obligations, les fonds communs et les placements à court terme ainsi qu'une analyse des tendances, de la croissance et du rendement dans le temps.

### Abonnez-vous!

La publication Estimations trimestrielles relatives aux caisses de retraite en fiducie (n° 74-001 au catalogue) vous permet d'obtenir régulièrement les données à jour dont vous avez besoin. L'abonnement à cette publication trimestrielle coûte 44 \$ par année au Canada, 53 \$ US aux États-Unis et 62 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

For faster service, using VISA or MasterCard, call toll-free.

Pour un service plus rapide, utilisez votre carte VISA ou MasterCard et composez sans frais le

1-800-267-6677

## Introducing

Perspectives on Labour and Income

Canada's essential employment and income information - now in one quarterly journal

If you're responsible for developing employment strategies, negotiating labour contracts, forecasting economic trends, or administering social programs, you'll find *Perspectives on Labour and Income* indispensable.

It will keep you up-to-date on the latest Canadian trends in employment... unemployment insurance, pensions, and industry changes... and income... earning gaps between men and women, family income and spending habits, and more. Every issue of this quarterly journal contains:

- Feature Articles... in-depth information on vital topics
- Forum... an arena for discussion among researchers and readers
- Sources... a compendium of new information sources, news and updates on current research
- Key Labour and Income Facts... over 60 indicators let you monitor the trends on a national and provincial level.

Don't miss a single issue. Order your subscription today!

Perspectives on Labour and Income
(Catalogue No. 75-001E) is \$53 annually
(4 issues) in Canada, US\$64 in the United
States and US\$74 in other countries.

To order, write: Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre, listed in this publication.



### Nouveau!

L'emploi et le revenu en perspective

Toute l'information essentielle sur l'emploi et le revenu au Canada dans une nouvelle revue trimestrielle

Si vous avez la responsabilité d'élaborer des stratégies d'emploi, de négocier des contrats de travail, de prévoir les nouvelles tendances du marché ou d'administrer des programmes sociaux, vous ne pouvez pas vous passer de L'emploi et le revenu en perspective..

Cette revue vous renseigne sur tout ce qui se passe dans le domaine de l'emploi... les employés à temps partiel, les pensions, les changements de l'industrie... et des revenus... les disparités salariales entre hommes et femmes, le revenu familial et les habitudes de consommation et plus encore. Chaque numéro de cette revue trimestrielle comprend :

- Des articles de fond... des analyses détaillées sur des sujets de l'heure
- Un forum... une tribune pour échanger vos idées et connaître l'opinion des autres chercheurs et lecteurs
- Des sources... un condensé de nouvelles sources d'information, de renseignements et une mise à jour sur les recherches en cours
- Des indicateurs clés de l'emploi et du revenu...
  plus de 60 indicateurs vous permettant
  d'analyser les tendances du marché provincial
  et national.

Ne ratez pas un seul numéro. Abonnez-vous dès aujourd'hui!

Un abonnement à *L'emploi et le revenu en perspective* (n° 75-001F au catalogue) coûte 53 \$ pour quatre numéros par an au Canada, 64 \$ US aux États-Unis et 74 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste dans la présente publication).

For faster service, call toll free and use your VISA or MasterCard.

Pour obtenir votre revue plus rapidement, composez le numéro suivant sans frais et portez la commande à votre compte VISA ou MasterCard.

1-800-267-6677

### Labour Market Activity Survey

### Enquête sur l'activité

### PROFILES

### PROFIES

Catalogue 71-217 Annual

Catalogue 71-217 Annuel

# Pension Plan Coverage in Canada:

# Participants aux régimes de retraite au Canada:

A Profile of Participants' 1987 Labour Market Experience Un profil de leur expérience du marché du travail en 1987





### Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

#### How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Labour and Household Surveys Analysis, Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-4617) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick	
and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area serve	ed
by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories	
(area served by	
NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

#### How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto

Credit card only (973-8018)

### Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

### Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Division de l'analyse des enquêtes sur le travail et, les ménages,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-4617) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

 (772-4073) (426-5331) (283-5725) (951-8116)		(983-4020) (780-5405) (495-3027) (292-6717)
 (973-6586)	5 ,	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick	
et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la CB.	
(territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest	
(territoire desservi par la	

#### Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa. K1A 0T6.

Appelez à frais virés au 403-495-2011

1(613)951-7277

NorthwesTel Inc.)

Numéro du bélinographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto

Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada Labour and Household Surveys Analysis Division Statistique Canada
Division de l'analyse des enquêtes
sur le travail et les ménages

#4 =0.5 F4

# Pension Plan Coverage in Canada:

A Profile of Participants' 1987 Labour Market Experience Participants aux régimes de retraite au Canada: Un profil de leur expérience du marché du travail en 1987

Published under the authority of the Minister of Industry, Science and Technology

Minister of Supply and Services Canada 1991

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Minister of Supply and Services Canada.

February 1991

Price: Canada, \$12.00 United States: \$14.00 Other Countries, \$17.00

Catalogue 71-217

ISSN - 0835-8583

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

 Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1991

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Approvisionnements et Services Canada.

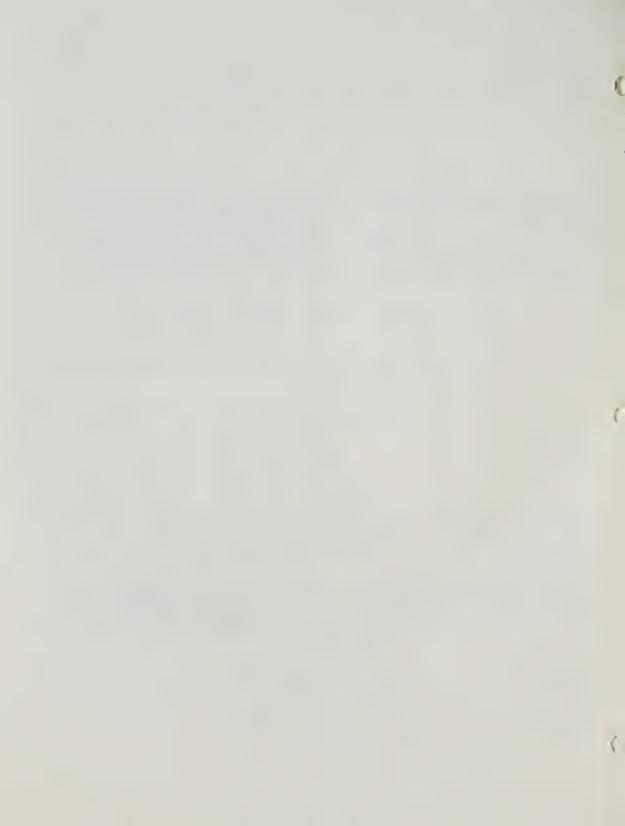
Février 1991

Prix: Canada, \$12.00 États-Unis: \$14.00 Autres pays, \$17.00

Catalogue 71-217

ISSN - 0835-8583

Ottawa



<b>Table of Contents</b>	Page	Table des matières
C		A d - 12 24
Survey Overview	5	Aperçu de l'enquête
Tables		Tableaux
1. Participation in the Labour Market at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1987.	16	1. Activité sur le marché du travail à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
2. Labour Force Participation During the Year by Pension Plan Coverage, 1987.	17	2. Activité au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
3. Employment and Unemployment Pattern of Persons in the Labour Force All Year by Pension Plan Coverage, 1987.	18	3. Composition de l'emploi et du chômage des personnes actives toute l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
4. Full-time and Part-time Employment Among Persons Employed All Year by Pension Plan Coverage, 1987.	19	4. Emploi à temps plein et à temps partiel chez les personnes occupées toute l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
5. Persons Employed All Year Holding One or More Full-time Job by Pension Plan Coverage, 1987.	20	5. Personnes occupées toute l'année ayant un ou plusieurs emplois à temps plein, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
6. Persons Employed Part of the Year Holding One or More Full-time Job by Pension Plan Coverage, 1987.	21	6. Personnes occupées une partie de l'année ayant un ou plusieurs emplois à temps plein, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
7. Employment and Unemployment Pattern of Persons in the Labour Force Part of the Year by Pension Plan Coverage, 1987.	22	7. Tendances de l'emploi et du chômage chez les actifs une partie de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
8. Full-time and Part-time Employment Among Persons Employed Part of the Year by Pension Plan Coverage, 1987.	23	8. Emploi à temps plein et à temps partiel parmi les personnes occupées une partie de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
9. Weeks of Employment for Persons Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1987.	24	9. Nombre de semaines d'emploi des personnes occupées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
10. Weeks of Unemployment for Persons Unemployed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1987.	25	10. Nombre de semaines de chômage des personnes en chômage à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
11. Tenure of the Full-time Paid Worker Job Most	26	11. Durée du dernier emploi rémunéré à temps

plein détenu par les personnes occupées à un moment donné au cours de l'année, selon la par-

ticipation à un régime de retraite, 1987.

Recently Held by Persons Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage,

1987.

### Table of Contents - Concluded

### Table des matières - fin

### Page

- 12. Tenure of the Part-time Paid Worker Job Most Recently Held by Persons Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1987.
- 13. Duration of Most Recently Completed Period of Unemployment for Persons Unemployed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1987.
- 14. Satisfaction with Hours Worked in Paid Employment at Part-time Jobs During the Year by Pension Plan Coverage, 1987.
- 15. Satisfaction with the Number of Weeks Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1987.
- 16. Average Number of Weeks of Labour Market Activity by Pension Plan Coverage, 1987.
- 17. Occupations Held at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, 1987.
- 18. Average Weekly Occupational Earnings for Persons Employed During the Year by Pension Plan Coverage, 1987.

For further information, please contact Richard Veevers, Labour and Household Surveys Analysis Division, (613) 951-4617, or Scott Murray, Household Surveys Division, (613) 951-9476.

# 27 12. Durée du dernier emploi rémunéré à temps partiel détenu par les personnes occupées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1987.

- 28 13. Durée de la dernière période complète de chômage des personnes en chômage à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
- 29 14. Satisfaction à l'égard des heures travaillées rémunérées à temps partiel au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
- 30 15. Satisfaction à l'égard du nombre de semaines travaillées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
- 31 16. Nombre moyen de semaines d'activité sur le marché du travail, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
- 32 17. Professions exercées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1987.
- 33 18. Rémunération hebdomadaire moyenne selon la profession des personnes occupées au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, 1987.

Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec Richard Veevers, Division de l'analyse des enquêtes sur le travail et les ménages, (613) 951-4617, ou Scott Murray, Division des enquêtes-ménages, (613) 951-9476.

### **Symbols**

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero
- -- amount too small to be expressed; cannot be released due to very high sampling variability (25.1% or more)
- Q Estimate has high sampling variability (16.6% 25%)

### Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés dans les publications de Statistique Canada:

- néant ou zéro
- nombres infimes; ont une variabilité très élevée due à l'échantillonnage (25.1% ou plus)
- Q Les estimations ont une variabilité élevée due à l'échantillonnage (16.6% - 25%)

### **Survey Overview**

In January 1987 Statistics Canada implemented a new survey called the Labour Market Activity Survey (LMAS). This survey is sponsored by Employment and Immigration Canada through the Planning and Monitoring Program of the Canadian Jobs Strategy Group. It is designed to collect information on the labour market participation patterns of the Canadian population over a one- and two-year period. It also gathers a wealth of information on the characteristics of the jobs held during those periods.

### Survey Design and Coverage

The LMAS uses a unique survey design that combines an initial telephone/personal interview with a subsequent telephone/personal interview one year later. In the first interview, the LMAS is conducted as a supplement to the Labour Force Survey (LFS). The demographic information is obtained from the LFS and the supplementary survey questionnaire collects the labour market information. The second interview one year later updates the demographic information for persons responding to the initial interview, records any changes in the household membership since the previous year, and collects the labour market information for the second calendar year.

This cycle of interviewing will be repeated in future years. In the third year the LMAS will again be conducted as a supplement to the LFS on a different sample of households, with the fourth year comprising the subsequent set of interviews for this sample.

In both interviews the LMAS has been designed to represent the civilian, non-institutionalized population aged 16 to 69, with the exception of residents of the Yukon, the Northwest Territories, and persons living on Indian reserves. Persons responding in the initial interview, who later moved and could be traced to another dwelling located in Canada, were interviewed in the second year at their new location. An additional sample of dwellings was selected to represent dwellings that were built in the intervening twelve-month period.

### Aperçu de l'enquête

En janvier 1987, Statistique Canada mettait sur pied une nouvelle enquête nommée Enquête sur l'activité (EA). Cette enquête est parrainée par Emploi et Immigration Canada par l'intermédiaire de la division Planification et contrôle du groupe de la Planification de l'emploi. L'enquête sur l'activité recueille des renseignements sur les tendances vis-à-vis de l'activité de la population canadienne observées sur des périodes d'un an et de deux ans. Elle permet également de recueillir une foule d'information sur les caractéristiques des emplois occupés durant ces périodes.

### Plan et champ d'observation de l'enquête

L'enquête sur l'activité fait appel à un plan de sondage unique qui comprend une interview personnelle et une interview téléphonique suivies d'un rappel du même ordre un an plus tard. La première interview de l'EA constitue un supplément de l'Enquête sur la population active (EPA). Les renseignements démographiques proviennent de l'EPA et le questionnaire supplémentaire permet d'obtenir les renseignements sur l'activité. L'année suivante, la deuxième interview permet une mise à jour des renseignements démographiques fournis par les personnes ayant répondu à la première interview; l'interviewer inscrit tout changement survenu dans la composition du ménage depuis l'année précédente et recueille les données sur l'activité pour la seconde année civile.

Ce cycle d'interview se répétera au cours des années ultérieures. La troisième année, l'EA constituera encore une fois un supplément à l'EPA, mais cette fois basée sur un échantillon de ménages différent, et la quatrième année, on procédera aux interviews de rappel de cet échantillon.

Pour ces deux interviews, l'EA a été conçue de façon à représenter la population civile âgée de 16 à 69 ans, à l'exception des pensionnaires d'institutions, des résidents du Yukon, des Territoires du Nord-Ouest et des réserves indiennes. Lorsqu'elles ont déménagé et qu'elles ont pu être retracées dans leur nouveau logement situé au Canada, les personnes ayant répondu à une première interview ont été interviewées l'année suivante à leur nouvelle adresse. Un échantillon supplémentaire de logements a été sélectionné pour représenter les logements nouvellement construits au cours de cette période de douze mois.

The first wave of LMAS interviews was conducted in five of the six LFS panels 1 yielding approximately 67,000 eligible household members. In January 1987, interviewing was undertaken in two LFS panels, and in February the remaining three panels were interviewed. The data collection activities were spread over a two-month period due to the length and complexity of the LMAS interview. This gave the interviewer enough time to conduct the LMAS interview directly with each individual concerned, rather than following the LFS procedure of collecting the information for all household members from one knowledgeable and responsible household member.

Excluded from the survey were any households undergoing a complete change of household membership in the month the LMAS interview was conducted.

In January and February 1988, the second wave of interviewing was conducted. Respondents to the first wave of interviewing were recontacted to conduct the LMAS for the 1987 calendar year. Responses to both the first and second wave of interviews were combined to provide data to analyse longitudinal labour market participation and changes in the characteristics of jobs held over the two-year period.

In addition to the longitudinal component, the LMAS is designed to provide estimates of annual measures of labour market activity. In order to fulfil this objective it was necessary to interview in 1988, persons occupying the originally selected dwellings. Most of the interviews obtained in the LMAS are used in both the longitudinal and annual components, but there are some respondents unique to each component. For instance, persons who were interviewed in 1987 and were interviewed again in 1988 but at a new dwelling, would only be included in the longitudinal component. Persons who moved into a dwelling, selected in the original sample, since the initial contact would only be included in the annual component.

La première série d'interviews de l'EA a été menée dans cinq des six secteurs de l'EPA<sup>1</sup>, ce qui donne environ 67 000 membres de ménages admissibles. Les interviews ont eu lieu dans deux secteurs de l'EPA en janvier 1987; et, dans les trois autres secteurs, en février. Les activités de collecte des données ont été réparties sur une période de deux mois vu la longueur et la complexité de l'interview de l'EA. Cette procédure a laissé aux interviewers assez de temps pour effectuer les interviews de l'EA directement avec chaque personne concernée, plutôt que selon la méthode de l'EPA qui consiste à recueillir les renseignements concernant tous les membres d'un ménage auprès d'un de ses membres bien informé et responsable.

Les ménages dont la composition avait changé complètement au cours du mois où l'interview devait avoir lieu ont été exclus de l'enquête.

La deuxième série d'interviews a eu lieu en janvier et février 1988. On a repris contact avec les personnes ayant répondu à la première série d'interviews en vue d'effectuer l'EA pour l'année civile 1987. Les réponses à la première et à la deuxième série d'interviews ont été combinées, dans le but d'obtenir des données permettant d'analyser l'activité longitudinale et les changements survenus dans les caractéristiques des emplois occupés au cours de cette période de deux ans.

En plus de la composante longitudinale, l'EA permet d'estimer, sur une base annuelle, l'activité sur le marché du travail. Afin d'atteindre cet objectif, il a été nécessaire d'interviewer en 1988, les personnes occupant les logements choisis lors du plan d'échantillonnage. La plupart des interviews de l'EA sont utilisés dans les composantes longitudinales et annuelles. Par contre, quelques répondants sont inclus dans une seule composante. Par exemple, ceux interviewés pour la première fois en 1987 et de nouveau en 1988 à un logement différent, seront seulement inclus dans la composante longitudinale. Les personnes ayant emménagés dans un logement faisant partie de l'échantillon original après que le premier contact ait eu lieu, seront seulement inclus dans la composante annuelle.

<sup>1</sup> The Labour Force Survey is a sample of approximately 48,000 representative households in the ten provinces. The LFS sample is divided into six panels, each containing approximately 8,000 households. Every month one of the panels rotates out of the survey and is replaced by a new panel of 8,000 households. The LMAS is conducted in five of the six panels of approximately 40,000 households. In general, supplementary surveys are not conducted in the panel in the LFS for the first month.

<sup>1</sup> L'Enquête sur la population active constitue un échantillon d'environ 48,000 ménages représentatif dans les dix provinces. L'échantillon de l'EPA est divisé en six secteurs, chacun contenant environ 8,000 ménages. Chaque mois, un des secteurs sort de l'enquête et est remplacé par un nouveau secteur de 8,000 ménages. L'EA a lieu dans cinq des six secteurs ou auprès d'environ 40,000 ménages. En général, les enquêtes supplémentaires ne sont pas menées dans le secteur de l'EPA au cours du premier mois.

In general, persons who were first interviewed in 1987 and then again in 1988 form the longitudinal component. While the annual component is comprised of persons living in the 1987 sample of dwellings in 1988.

The information in this publication is derived only from the annual component of the survey, conducted in January and February 1988. These survey results represent the employment and unemployment patterns of Canadians and the characteristics of jobs held by Canadians in the 1987 calendar year.

### **Concepts and Definitions**

The LMAS focuses on the jobs held by Canadians. The questionnaire identifies the total number of jobs held by each respondent during the calendar year and collects detailed information on the first five jobs held during the year. In the LMAS, jobs are defined in terms of usual duties performed for an employer for a usual wage or salary. A job change is recognized if the respondent changed employers or experienced a change in both usual duties and usual wage or salary with the same employer.

For each of the first five jobs reported, the LMAS collects enough information to code the industry and occupation. The survey identifies the class of worker code by ascertaining if the work at each job was paid work in the context of an employee-employer relationship, self-employment, or unpaid family work that contributed directly to the operation of a farm, business or professional practice. The survey also determines the start date of the first employment spell at each job, even if this start date occurred prior to the beginning of the reference year; the date last worked at each job (if applicable); and the start and end date (if applicable) of any absences from each job in the year.

For all paid worker jobs, the questionnaire collects information on the usual work schedule, the usual wage or salary, union membership or collective agreement coverage, private pension plan coverage, and firm size. The LMAS combines in a unique fashion detailed information about the characteristics of jobs held during periods of employment and the nature and extent of job search activity during periods not working.

Généralement, les personnes ayant été interviewées pour la première fois en 1987 et de nouveau en 1988 forment la composante longitudinale. Tandis que la composante annuelle est composée de personnes occupant les logements choisis de l'échantillon de 1987.

Dans le présent document, l'information vient de la première série d'interviews menée en janvier et février 1988. Ces résultats de l'enquête représentent les structures d'emploi et de chômage des Canadiens et les caractéristiques des emplois occupés par les Canadiens au cours de l'année civile 1987.

### Concepts et définitions

L'EA porte avant tout sur les emplois occupés par les Canadiens. Le questionnaire sert à établir le nombre total d'emplois occupés par chaque répondant durant l'année civile et réunit des renseignements détaillés sur les cinq premiers emplois occupés durant l'année. Dans l'EA, les emplois sont définis en termes de tâches habituelles accomplies pour le compte d'un employeur en contrepartie d'une rémunération ou d'un salaire habituel. Il y a changement d'emploi lorsque le répondant change d'employeur ou lorsqu'il y a modification à la fois de ses tâches et de sa rémunération chez un même employeur.

Pour chacun des cinq premiers emplois signalés, l'EA réunit assez de renseignements pour codifier la branche d'activité et la profession. L'enquête permet d'identifier le code de la catégorie des travailleurs établissant dans le cas de chaque emploi si le travail était un travail rémunéré dans le contexte d'une relation employéemployeur, ou s'il s'agissait d'un travail autonome, ou d'un travail familial non rémunéré qui contribuait directement aux activités d'une ferme, d'un commerce ou d'une pratique professionnelle. L'enquête permet également de déterminer la date du début de la première période d'emploi pour chaque emploi, même si cette date est antérieure au début de l'année de référence; elle permet en outre de déterminer la date de fin du travail pour chaque emploi (s'il y a lieu), et la date de début et de fin (s'il y a lieu) des absences de chaque emploi dans l'année.

Pour tous les emplois rémunérés, le questionnaire assure la collecte de données sur la semaine de travail habituelle, la rémunération ou le salaire habituel, l'adhésion syndicale ou l'existence d'une convention collective, l'existence d'un plan de pension privé et la taille de l'entreprise. L'EA combine de façon unique des renseignements détaillés concernant les caractéristiques d'emplois occupés durant les périodes d'emploi et sur la nature et la portée des activités de recherche d'emploi au cours des périodes sans travail.

### **Data Dissemination**

Data from the LMAS will be released through annual publications and micro-data tapes. A series of general interest profiles will be published annually. In addition, a series of analytical studies will be prepared and made available on request. Besides these standard products, users may request custom tabulations to meet their specific analytic requirements.

The set of general interest profiles are intended to acquaint users with the unique analytic potential of the LMAS. These publications will provide information on a wide range of variables collected by the survey including the number of jobs held during the year, the length of time during the year spent employed full-time, employed part-time, unemployed, or not in the labour force, and the proportion of jobs unionized or in large or small firms. All the tables produced for these publications will be available for purchase on microfiche or diskette.

Two micro-data files are currently planned for release. One file will pertain to jobs and one to persons.

The file relating to jobs will contain all the information pertaining to a job. If a respondent held more than one job during the year, a separate record will be created for each job. Each record will contain the respondent's demographic characteristics and the relevent job information, including a «job vector». The job vector gives the employment pattern for the respondent at that job. The vector pertains only to the reference year so for jobs that began prior to the reference year, the first week of January will be the first week of the job vector. For jobs that began during the reference year, the week the job began will be the first week of the job vector. The last week of the job vector will be the week the job ended, or the last week of the year if the respondent still held the job at the end of the reference year. Each week in the reference year that the respondent was employed at the job between the week the job started and ended will be assigned a labour force status of «employed». The remaining weeks in the reference year, between the start and end date of the job, will be assigned a code to represent the reason for the work interruption.

### Publication des données

Les données de l'EA seront diffusées par l'entremise de publications annuelles et de rubans de microdonnées. Une série de profils d'intérêt général sera publiée chaque année. De plus, une série d'études analytiques sera préparée et accessible sur demande. En plus de ces produits standards, les utilisateurs peuvent obtenir des tableaux faits sur mesure pour répondre à leurs besoins particuliers d'analyse.

La série de profils d'intérêt général est conçue pour mettre les utilisateurs au courant des possibilités uniques qu'offre l'EA au point de vue analytique. Ces documents apporteront des renseignements sur un large éventail de variables recueillies par l'enquête, dont le nombre d'emplois occupés durant l'année, la durée au cours de l'année des périodes d'emploi à temps plein, des périodes d'emploi à temps partiel, des périodes de chômage ou des périodes d'inactivité, et la proportion des emplois syndiqués ou occupés dans une grande ou petite entreprise. Les utilisateurs pourront se procurer, sur microfiche ou sur disquette, tous les tableaux qui ont été établis pour ces documents.

Deux fichiers de microdonnées sont actuellement en préparation pour diffusion. Un fichier portera sur les emplois et un sur les personnes.

Le fichier relatif aux emplois renfermera tous les renseignements reliés à un emploi. Un article distinct sera créé pour chaque emploi lorsqu'un répondant aura occupé plus d'un emploi au cours de l'année. Chaque article contiendra le profil démographique du répondant et les renseignements ayant rapport à son emploi, dont un «vecteur d'emploi». Le vecteur d'emploi présente le modèle d'emploi du répondant dans cet emploi. Le vecteur ne se rapporte qu'à l'année de référence, de sorte que pour les emplois qui ont débuté avant l'année de référence, la première semaine de janvier sera la première semaine du vecteur d'emploi. Pour les emplois qui ont commencé au cours de l'année de référence, la semaine de début d'emploi sera la première semaine du vecteur d'emploi. La dernière semaine du vecteur d'emploi sera la semaine où l'emploi se termine, ou la dernière semaine de l'année si le répondant occupait toujours cet emploi à la fin de l'année de référence. Un statut d'activité d'«employé» sera octroyé à chaque semaine de l'année de référence où le répondant occupait l'emploi pour la période se situant entre la semaine de début d'emploi et celle où il se termine. Entre les dates de début et de cessation de l'emploi, les autres semaines de l'année de référence recevront un code qui indique la raison de l'interruption du travail.

The job file will most frequently be the source for data relating to work schedules, earnings from employment, or conditions of work, since this file is created with the job as the unit of analysis. Estimates of employment by industry and by occupation, as well as estimates of the proportion of jobs that are full-time, unionized, covered by a pension plan or that have a wage or salary below a certain level, will usually be generated using the job as the unit of analysis.

It should be noted that the LMAS estimates of jobs represent the number of jobs held by persons. As a result, estimates of labour turnover derived from the LMAS may not reflect true labour turnover. This may be illustrated by considering the case of an employer who has one position which exists for the entire year. Suppose that this position is occupied by three persons, each person occupying the position for four months of the year. In reality there is only one job, but the LMAS will measure three jobs.

The file relating to persons will combine all the information pertaining to a particular respondent in one record. It includes demographic information collected by the LFS, the characteristics relating to up to five jobs held during the year, and the annual work pattern derived from the employment periods and job search activities during periods of not working. The information contained in the job file will provide a complete description of the annual employment pattern and characteristics of the paid worker job.

For respondents who held one job for the entire year, the person file and the job file will be identical.

To obtain a person file for respondents who held more than one job or were without work at some time during the year, the information reported for the periods of employment at each job is combined with the information on job search and the desire for work reported for the periods not working. In a similar manner as the job file, the person file contains a "person vector" that depicts the annual employment and unemployment pattern. The person vector contains a labour force status code for each week of the year derived from the periods of employment and the job search activities during periods of not working.

C'est le fichier des emplois qui sera utilisé comme source la plus fréquente des données relatives aux semaines de travail, aux gains tirés d'un emploi ou aux conditions de travail puisque l'unité d'analyse ayant servi à établir ce fichier est l'emploi. Les estimations de l'emploi selon la branche d'activité et la profession, de même que les estimations de la proportion des emplois qui sont à temps plein, syndiqués, assortis d'un plan de pension ou d'un taux de rémunération inférieur à un certain niveau, seront habituellement compilées à partir de l'emploi comme unité d'analyse.

On doit noter que les estimations des emplois établies grâce à l'EA représentent le nombre d'emplois occupés par les personnes. En conséquence, les estimations sur le roulement de la main-d'oeuvre découlant de l'EA peuvent ne pas refléter le véritable roulement de la main-d'oeuvre. On peut illustrer ce phénomène en considérant le cas d'un employeur qui offre un poste qui existe toute l'année durant. Supposons que ce poste est occupé par trois personnes, chacune l'occupant pendant quatre mois de l'année. En réalité, il y a un seul emploi, mais l'EA en calcule trois.

Le fichier des personnes intégrera tous les renseignements relatifs à un répondant particulier dans un seul article. Ce fichier comprend le profil démographique recueilli par l'EPA, les caractéristiques de l'emploi ou des emplois (jusqu'à cinq) occupés durant l'année et la structure de travail annuelle découlant des périodes d'emploi et des activités de recherche d'emploi durant les périodes sans emploi. Les renseignements du fichier des emplois offrent une description complète de la structure annuelle de l'emploi et des caractéristiques des emplois des travailleurs rémunérés.

Pour les répondants qui ont occupé un seul emploi toute l'année, le fichier des personnes et le fichier des emplois seront identiques.

Afin d'établir un fichier des personnes correspondant aux répondants qui ont occupé plus d'un emploi ou qui étaient sans travail pendant certaines périodes de l'année, les renseignements signalés pour les périodes d'emploi pour chaque emploi sont combinés aux renseignements portant sur la recherche d'un emploi et sur le désir de trouver un emploi durant les périodes sans emploi. Tout comme pour le fichier des emplois, le fichier des personnes comporte un «vecteur des personnes» qui décrit la structure annuelle d'emploi et de chômage. Le vecteur des personnes comprend un code du statut d'activité pour chaque semaine de l'année, code tiré des périodes d'emploi et des activités de recherche d'un emploi durant les périodes sans emploi.

Using the person as the unit of analysis, it is possible to obtain estimates of the labour market participation patterns in terms of the timing and duration of periods of employment and unemployment in the reference year.

### Statistical Reliability

### **Sampling Error**

The LMAS produces estimates based on the information collected from a sample survey of individuals. The estimates may have been slightly different if instead a census had been taken using the same questionnaire, interviewers, supervisors, quality control procedures, processing methods, and tabulation routines. The difference between an estimate derived from a sample survey and a figure obtained from a census taken under similar conditions is known as sampling error. One measure of sampling error is called the standard error of the estimate.

If repeated samples of the same type were used to produce the LMAS estimates, then it would be expected that in about 68 out of 100 samples the difference between a sample estimate and the corresponding census figure would be less than one standard error. In about 95 out of 100 samples the difference would be less than two standard errors, and in about 99 out of 100 samples the difference would be less than 2.5 standard errors.

A wide range of estimates relating to both person characteristics and job characteristics can be produced from the LMAS. Since the sampling error is not the same for all estimates, the standard error of the estimate is usually expressed relative to the estimate to which it pertains. The resulting measure is known as the coefficient of variation of the estimate. The coefficient of variation (CV) is obtained by dividing the standard error of the estimate by the estimate, and is expressed as a percentage of the estimate.

Generating actual estimates of sampling variability is a very costly procedure, so the coefficients of variation for estimates used in this publication have been obtained from a set of generalized tables computed for the LMAS. These generalized tables take into account the size of the estimate, the sample size or number of records on which the estimate is based, and the stratified, multi-stage design of the LFS, on which the LMAS is based.

En ayant recours à la personne comme unité d'analyse, il est possible d'obtenir des estimations sur les structures d'activité en faisant ressortir le moment de l'année et la durée des périodes d'emploi et de chômage pour l'année de référence.

### Fiabilité statistique

### Erreur d'échantillonnage

L'EA produit des estimations fondées sur des renseignements recueillis à partir d'un échantillon de personnes. Les estimations pourraient être légèrement différentes si au lieu d'un sondage par échantillonnage, un recensement avait lieu à l'aide des mêmes questionnaires, interviewers, surveillants, procédures de contrôle de la qualité, méthodes de traitement et programmes de production de tableaux. On appelle erreur d'échantillonnage la différence entre une estimation tirée d'un sondage par échantillonnage et un chiffre obtenu à la suite d'un recensement mené dans les mêmes conditions. Une des mesures statistiques de l'erreur d'échantillonnage s'appelle l'écart-type de l'estimation.

Si des échantillons successifs de même type servaient à produire les estimations de l'EA, il faudrait alors s'attendre à ce que dans 68 pour cent des cas, la différence entre une estimation tirée d'un échantillon et le chiffre correspondant tiré d'un recensement soit inférieure à l'écart-type. La différence serait inférieure à deux fois l'écart-type dans environ 95 échantillons sur 100 et de 2.5 fois dans 99 pour cent des cas.

On peut tirer de l'EA un large éventail d'estimations relatives tant au profil de la personne qu'aux caractéristiques de l'emploi. Comme l'erreur d'échantillonnage n'est pas la même pour toutes les estimations, l'écart-type de l'estimation s'exprime habituellement en fonction des sortes d'estimations à laquelle elle appartient. On appelle coefficient de variation de l'estimation la mesure qui en résulte. Le coefficient de variation (CV) s'obtient en divisant l'écart-type de l'estimation par l'estimation ellemême, et il s'exprime en pourcentage de l'estimation.

La production d'estimations réelles à partir de la variabilité d'échantillonnage est une procédure très coûteuse; aussi les coefficients de variation des estimations utilisées dans ce document ont-ils été tirés d'une série de tableaux généralisés calculés pour l'EA. Ces tableaux généralisés tiennent compte de la dimension de l'estimation, de celle de l'échantillon ou du nombre d'articles sur lesquels l'estimation se fonde, et de la stratification en plusieurs secteurs de l'EPA sur laquelle se fonde l'EA.

Statistics Canada's current release guidelines allow for the unrestricted release of any estimate that has a CV equal to or less than 16.5%. Estimates with a CV between 16.5% and 25.0% are released accompanied with a warning about the high sampling variability. Estimates with a CV greater than 25.0% will not be released. In this publication estimates with a CV in the range 16.5% to 25.0% will be accompanied by the letter "Q". The "Q" will serve as a warning to users that these estimates should be used with caution. Estimates that are not releasable will be replaced with "--".

### **Non-Sampling Error**

Errors that are not related to sampling may occur at almost every phase of a survey operation. Interviewers may misunderstand instructions, respondents may make errors answering questions, the answers may be incorrectly entered on the questionnaire, and errors may occur in the processing and tabulation of the data. These are all examples of non-sampling errors. Over a large number of observations, randomly occurring errors will have little effect on estimates derived from the survey; systematically occurring errors, however, will contribute to biases in the survey estimates. Non-sampling errors can be reduced through careful design of the questionnaire, proper training and supervision of interviewers, clearly worded instructions to interviewers and thorough control of the processing operations. In general, items on the LMAS questionnaire requesting more detailed, personal or subjective information are more susceptible to errors.

A major source of non-sampling error is the effect of non-response on the survey results. The extent of non-response will vary from partial non-response (failure to answer just one or some of the questions) to total non-response. In the LMAS, total nonresponse happens because the household could not be contacted, no member of the household was able to provide the information, or members of the household refused to participate in the survey. The non-response for the **LMAS** rate January/February 1987 was 9.6%, which includes the 4.1% of households that did not respond to the LFS. Total non-response is handled by adjusting the household weight of responding households to compensate for missing households.

Les directives actuelles de Statistique Canada relatives à la publication permettent la diffusion sans réserve de toute estimation qui a un CV égal ou inférieur à 16.5%. Les estimations ayant un CV qui se situe entre 16.5% et 25.0% sont publiées accompagnées d'un avertissement indiquant le haut degré de variabilité de l'échantillonnage. Les estimations ayant un CV supérieur à 25.0% ne seront pas publiées. Dans ce document, les estimations dont le CV se situe entre 16.5% et 25.0% seront accompagnées de la lettre «Q»; avertissement qui indique aux utilisateurs que ces estimations doivent être utilisées avec prudence. Les estimations qui ne doivent pas être publiées seront remplacées par «--».

### Erreur non due à l'échantillonnage

Il peut survenir lors de presque toutes les phases d'un sondage des erreurs qui ne seront pas dues à l'échantillonnage. Les interviewers peuvent interpréter les consignes, les répondants peuvent faire des erreurs en répondant aux questions, les réponses peuvent être inscrites sur le questionnaire de facon incorrecte et des erreurs peuvent se produire lors du traitement des données et de la production des tableaux. Voilà plusieurs exemples d'erreurs non dues à l'échantillonnage. Les erreurs survenant au hasard auront peu d'effet sur les estimations tirées d'un sondage si l'on considère le grand nombre des observations utilisées; cependant, les erreurs dont l'apparition est systématique contribueront à biaiser les estimations tirées du sondage. On peut réduire les erreurs non dues à l'échantillonnage grâce à une conception soignée du questionnaire, à une bonne formation et une bonne surveillance du travail des interviewers, à des directives clairement formulées et à un contrôle attentif des opérations de traitement. Les postes du questionnaire de l'EA portant sur des renseignements personnels ou subjectifs plus détaillés sont en général plus susceptibles d'entraîner des erreurs.

Les catégories de l'absence de réponse constituent pour les résultats de l'enquête une source importante d'erreurs non dues à l'échantillonnage. L'absence de réponse peut se présenter à divers degrés allant de la non-réponse partielle (impossibilité de répondre à une ou à certaines des questions) jusqu'à la non-réponse complète. Dans l'EA, la non-réponse complète se produit lorsqu'on n'arrive pas à contacter le ménage, ou qu'aucun membre du ménage n'a pu donner le renseignement, ou que les membres du ménage ont refusé de participer à l'enquête. En janvier et février 1987, le taux de non-réponse à l'EA a été de 9.6%, ce qui comprend 4.1% de ménages qui n'avaient pas répondu à l'EPA. On traite le problème de la non-réponse en pondérant les ménages qui répondent pour compenser les ménages manquants.

Partial non-response in the LMAS may occur if the respondent does not understand a question or, in the case of proxy reporting, if the respondent does not know the answer to a question. Some of the items on the questionnaire are particularly difficult to answer and are thus subject to a higher non-response rate.

In recognition of this fact, the LMAS instituted a set of procedures to reduce the extent of proxy reporting and the burden of responding to the LMAS.

### **Edit and Imputation**

The LMAS questionnaire has questions requiring detailed information regarding the dates that certain work and non-work activities began and ended. Responses to these questions that contained only the month and year were considered valid. In these cases, a value for a day of the month was imputed using a randomized procedure to select the day of the month from donor records with complete dates and a work or non-work spell of a similar duration as the record requiring imputation.

Another source of error in the reporting of dates occurred when respondents were asked to account for periods of time before the start of a job or between jobs. If the dates reported resulted in conflicting activities (e.g. the respondent reported a non-working period that extented back into the employment period reported for the previous job) or time was unaccounted for in the year, then the dates were adjusted to eliminate these inconsistencies. The rates of non-response to the questions requiring dates and problems of inconsistency in the reporting of dates tended to be highest for respondents aged 16 to 24, particularily if they were students.

In items 106 to 111 of the LMAS, respondents were asked to report their usual wage or salary before deductions, including tips or commissions. Respondents were given the option of reporting their wage or salary per hour, per week, per month, per year, or by a residual «other» category. In the processing of the wage or salary information, certain types of responses to the «other» catagory required manual intervention. In some situations the respondent may have reported a daily or weekly rate of pay with additional information in the «other» category. For in-

Lors, de l'EA, la non-réponse partielle se produit si le répondant ne comprend pas une question ou, dans le cas d'un questionnaire rempli par la personne interposée, si la personne ne connaît pas la réponse à la question. Il est particulièrement difficile de répondre à certains postes du questionnaire et ces postes entraînent un taux supérieur de non-réponse.

Reconnaissant ce fait, l'EA a institué une série de procédures qui visent à réduire le nombre de réponses par personne interposée et le fardeau de l'obligation de répondre à l'EA.

### Édition et imputation

Le questionnaire de l'EA comporte des questions exigeant des renseignements détaillés au sujet des dates de début et de cessation d'emploi et de périodes sans emploi. Lorsque les réponses à ces questions ne signalaient que le mois et l'année, elles ont été considérées valides. Dans certains cas, on a imputé une valeur correspondant à un jour du mois en suivant une procédure aléatoire pour déterminer le jour du mois à partir des données du répondant comportant des dates complètes, et une période de travail ou sans travail d'une durée semblable correspondant à l'imputation demandée.

L'indication des dates a pu constituer une autre source d'erreur lorsqu'on demandait aux répondants de signaler des périodes antérieures au début d'un emploi ou entre les emplois. En se basant sur les dates indiquées, on en arrivait à établir des périodes d'activité en conflit les unes avec les autres (par exemple, si le répondant signalait une période sans travail chevauchant sur une période d'emploi indiquée pour l'emploi précédent), ou lorsque des périodes de l'année n'étaient pas signalées, les dates ont alors été corrigées pour éliminer les incohérences. Les taux de non-réponse aux questions demandant des dates et les problèmes d'incohérence dans le signalement des dates avaient tendance à être plus élevés chez les répondants âgés de 16 à 24 ans, particulièrement dans le cas des étudiants.

Aux postes 106 à 111 de l'EA, les répondants devaient signaler leur rémunération habituelle avant déductions, y compris les pourboires ou commissions. Les répondants avaient le choix d'indiquer leur taux de rémunération sur une base horaire, hebdomadaire, mensuelle, annuelle, ou selon une catégorie «autre». Une intervention manuelle s'est avérée nécessaire dans le traitement des renseignements sur la rémunération pour certains types de réponses correspondant à la catégorie «autre». Dans certains cas, le répondant pouvait avoir indiqué un taux de salaire quotidien ou hebdomadaire et avoir ajouté un ren-

stance, fishermen may report a share of the catch, or other individuals may report free or low-cost accommodation and/or meals. In these cases the hourly earnings, calculated based on the work schedule information, reflect only the dollar amounts reported. As a result the total hourly wage rates for these individuals will have a downward bias. This problem is more pronounced in certain industries and occupations (e.g., trapping, fishing).

Other types of situations reported by respondents led to a downward bias in the calculated average hourly wage rate. These included persons who reported being on call 24 hours a day who reported something other than an hourly wage rate, or persons who worked in sheltered workshops and received a token allowance.

In other situations it may not have been possible to calculate an hourly wage or salary. In these cases, the hourly wage rate was imputed from a donor record with similar province, age, sex and industry characteristics. This situation arose if the earnings were reported in terms of piecework or mileage travelled, without reference to the length of time required to make the product or the total miles driven at that job.

Users who require more information on the types of non-sampling error and their effect on the data should refer to the evaluation reports.

### Estimation

The LMAS conducts interviews in a sample of Canadian households. Each of the households in the survey represent additional households not in the sample. Approximately 1 in every 225 households is included in the LMAS sample. This number 225 is called the inverse of the sample rate and indicates the number of households represented by a single household in the survey. This rate is the national average and not all areas of the country are sampled at the same rate. The various sampling rates are determined by calculating the size of the sample needed to produce estimates of a particular precision.

seignement dans la catégorie «autre». Par exemple, des pêcheurs peuvent signaler une part de la prise, ou d'autres personnes peuvent inclure dans leur rémunération l'hébergement gratuit ou à prix réduit ou des repas. Dans ces cas, les gains horaires calculés en fonction des renseignements sur la semaine de travail ne reflètent que les quantités de dollars signalées. En conséquence, les taux de salaire horaire de ces personnes présenteront un écart à la baisse. Ce problème est plus prononcé dans certaines branches d'activité et de professions (par exemple, le piégeage, la pêche).

D'autres genres de situations signalées par les répondants ont amené un écart à la baisse lors du calcul du taux de salaire horaire moyen. Parmi ces cas se trouvent des personnes qui disent qu'elles sont de service 24 heures par jour et qui indiquent autre chose qu'un taux de salaire horaire, ou des personnes qui travaillent dans des ateliers protégés et reçoivent une allocation symbolique.

Dans d'autres situations, il peut s'être avéré impossible de calculer un taux horaire ou un salaire. Dans ces cas, le taux de salaire horaire a été imputé à partir d'un enregistrement ayant des caractéristiques semblables quant à la province, à l'âge, au sexe et à la branche d'activité. Cette situation survenait lorsque les gains étaient signalés en termes de travail à la pièce ou de kilométrage, sans référence à la durée nécessaire pour fabriquer le produit ou au nombre total de kilomètres de déplacement dans cet emploi.

Les utilisateurs qui veulent plus de renseignements sur les types d'erreurs non dues à l'échantillonnage et à leurs effets sur les données doivent se reporter aux rapports d'évaluation.

### Estimation

L'EA mène ses interviews dans un échantillon de ménages canadiens. Chacun des ménages de l'enquête représente d'autres ménages qui ne font pas partie de l'échantillon. L'échantillon de l'EA comprend environ 1 ménage sur 225. Ce nombre, 225, s'appelle l'inverse du taux d'échantillonnage et traduit le nombre de ménages représentés par un seul ménage dans l'enquête. Ce taux est une moyenne nationale et toutes les régions du pays ne sont pas échantillonnées au même taux. Les divers taux d'échantillonnage se déterminent par le calcul de la taille de l'échantillon nécessaire pour conduire à des estimations d'une précision particulière.

It should be noted that when sampling 1 in every 225 households, the LMAS also samples persons at the same rate of sampling. In the LMAS each person in the sample represents approximately 225 persons in the population. The number that each person represents is called the weight. Assuming for the moment that there is no non-response, then the weight is equal to the inverse of the sampling rate.

However, non-response occurs in most sample surveys, and the LMAS is no exception. Since non-response reduces the number of households responding, the weight for responding households must be increased to represent these non-responding households. The weight is adjusted by a factor that compensates for non-response. This factor is computed by dividing the number of households in the sample by the number of households responding.

As such, the weight is comprised of two components, the inverse of the sampling rate and the non-response adjustment. This weight could be used to produce estimates of employment, unemployment or any other characteristic from the survey. However, if this weight were used, the population estimates derived from the survey would vary unpredictably from year to year, depending on the age/sex composition of the sample. Since the population tends to increase steadily from year to year, estimates of the population that fluctuate upward or downward over time are undesirable.

In Canada, there is an alternative source of population estimates that are not subject to variability due to sampling and are extremely accurate. These estimates are obtained from census data, records of births and deaths, and estimates of migration. Such independently derived estimates can be used to adjust our survey population estimates to show the steady increase over time that is expected.

This adjustment is done by summing the survey weights for all persons in a given age and sex group for specific sub-provincial areas. Since the independent estimates show the number of persons who should be in a particular age, sex and subprovincial group, the weight of each person in a particular group can be adjusted by a factor equal to the population estimate from the independent source divided by the survey population estimate.

On doit noter qu'en échantillonnant 1 ménage sur 225, l'EA échantillonne également les personnes au même taux d'échantillonnage. Dans l'EA chaque personne de l'échantillon représente environ 225 personnes de la population. Le nombre que représente chaque personne s'appelle le poids. En supposant pour l'instant qu'il n'y a pas de non-réponse, le poids est égal à l'inverse du taux d'échantillonnage.

Toutefois, le phénomène de non-réponse se produit dans la plupart des sondages, et l'EA ne fait pas exception. Comme les non-réponses aboutissent à réduire le nombre de ménages qui répondent, le poids des ménages répondant doit être augmenté pour représenter les ménages qui ne répondent pas. Le poids est redressé selon un facteur qui compense pour les non-réponses. On calcule ce facteur en divisant le nombre de ménages de l'échantillon par le nombre de ménages qui répondent.

Ce poids est composé de deux éléments, l'inverse du taux d'échantillonnage et le redressement effectué dans le cas des non-réponses. Ce poids pourrait être utilisé pour tirer de l'enquête des estimations sur l'emploi, le chômage ou toute autre caractéristique. Cependant, si on utilisait ce poids, les estimations sur la population découlant de l'enquête varieraient de façon imprévisible d'année en année, selon la composition âge-sexe de l'échantillon. Comme la population a tendance à augmenter régulièrement d'année en année, des estimations fluctuant à la hausse ou à la baisse au cours des années ne sont pas souhaitables.

Au Canada, il existe une autre source d'estimations démographiques qui ne sont pas sujettes à la variabilité due à l'échantillonnage et qui sont très précises. Ces estimations viennent des données du recensement, des registres des naissances et des décès, et des estimations de migration. On peut avoir recours à ces estimations indépendantes pour redresser nos estimations démographiques afin qu'elles indiquent l'augmentation régulière à laquelle on s'attend d'année en année.

Ce redressement s'effectue par l'addition des poids de l'enquête pour toutes les personnes d'un groupe d'âge et d'un sexe donnés pour des régions infraprovinciales spécifiques. Puisque les estimations indépendantes indiquent le nombre de personnes qui devraient être d'un âge, d'un sexe et d'un groupe infraprovincial particuliers, le poids de chaque personne d'un groupe particulier peut être ajusté en fonction d'un facteur égal à l'estimation démographique découlant de la source indépendante divisée par l'estimation de l'enquête.

If the weights of all persons in the sample belonging to a particular age/sex/subprovincial group are added, the total would agree with the independently derived population estimate. To estimate any other characteristic, simply identify the persons in the sample with that characteristic and add up their weights.

The three factors described -- namely the inverse of the sampling rate, the non-response adjustment, and the age-sex adjustment -- are the main components used to calculate the respondents' weight. The final weight that incorporates all these factors, as well as several minor factors, is the one used to produce estimates from the LMAS sample. This final weight inflates our sample of about 77,800 respondents up to the 17.8 million persons in the Canadian population aged 16 to 69.

Si on ajoute les poids de toutes les personnes de l'échantillon appartenant à un groupe «âge-sexe-in-fraprovincial» particulier, le total sera conforme à l'estimation de population tirée d'une source indépendante. Pour estimer toute autre caractéristique, on identifie simplement les personnes de l'échantillon qui ont cette caractéristique et on additionne leurs poids.

Les trois facteurs décrits, c'est-à-dire l'inverse du taux d'échantillonnage, le redressement de la non-réponse et le redressement âge-sexe, représentent les principaux éléments utilisés dans le calcul du poids des répondants. Le poids final qui incorpore tous ces facteurs, de même que plusieurs facteurs mineurs, est celui qui sert à tirer des estimations de l'échantillon de l'EA. Ce poids final gonfle notre échantillon d'environ 77,800 répondants sur les 17.8 millions de personnes qui composent la population canadienne âgée de 16 à 69 ans.

Table 1. Participation in the Labour Market at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 1. Activité sur le marché du travail à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Population January 1988	In the Labour Force at Some Time in 1987	Employed at Some Time in 1987	Unemployed at Some Time in 1987	Not in the Labour Force All of 1987
	Population en janvier 1988	Actifs à un moment donné en 1987	Occupés à un moment donné en 1987	En chômage à un moment donné en 1987	Inactifs toute l'année en 1987
	Thousands - Mil	liers			
Canada	17,767	14,126	13,626	2,842	3,642
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	5,039	5.039	5,039	414	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	12,729	9,087	8,588	2,428	3.642
Newfoundland					
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	379	281	262	105	98
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	82	82	82	10	
Non couvert par un régime de retraite	296	199	180	95	98
Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	84	68	66	20	16
Covered by Pension Plan -		•	**	••	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	18	18	18		
Non couvert par un régime de retraite	66	50	48	18	16
Hova Scotia Houvelle-Écosse	589	445	425	113	144
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	147	147	147	14	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	442	298	278	,,	144
lew Brunswick					
louveau-Brunswick Covered by Pension Plan -	477	362	344	107	115
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	121	121	121	11	
Non couvert par un régime de retraite	357	242	224	96	115
Québec	4,682	3,540	3,355	809	1,142
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	1,254	1.254	1,254	109	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	3,428	2,286	2,101	701	1,142
ntario	6.561	5,356	5,253	856	1,206
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	2,021	2,021	2,021	146	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	4,540	3,334	3,232	710	1.206
lani toba	709	584	568	108	125
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	220	220	220	17	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	489	364	348	91	125
Saskatchewan	639	518	500	82	122
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	169	169	169	13	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	470	349	331	70	122
Alberta	1,620	1,359	1,311	277	261
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	482	482	482	43	201
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1.138	482 877	482 828	234	261
	1,130	6//	020	207	201
British Columbia Colombie-Britannique	2,026	1,613	1,542	364	414
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	524	524	524	49	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1,502	1,089	1,018	315	414

Table 2. Labour Force Participation During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 2. Activité au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Population January 1988	In the Labour Force in 1987 - Actifs on 1987					
	Population en janvier 1988	en janvier Time in		Part of 1987 - Une partie de 1987			
		À un moment donné en 1987	1987 Toute 1'année en 1987	Total	Less Than 13 Weeks Moins de 13 semaines	13 Weeks or More 13 semaines ou plus	
	Thousands - Mi	lliers					
Canada	17,767	14,126	10,268	3,857	501	3,356	
Covered by Pension Plan — Couvert par un régime de retraite	5,039	5,039	4,353	686	39	647	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	12,729	9,087	5,916	3,171	462	2,709	
Newfoundland Terre-Neuve	379	281	157	124	19	105	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraîte	82	82	67	15		14	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	296	199	90	109	18	91	
Prince Edward Island  11e-du-Prince-Édouard  Covered by Pension Plan -	84	68	46	21		18	
Couvert par un régime de retraite	18	18	16				
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	66	50	31	19		17	
Nova Scotia Nouvelle-Écosse	589	445	302	143	20	123	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	147	147	126	21		20	
Non couvert par un régime de retraite	442	298	176	122	19	102	
New Brunswick Nouveau-Brunswick Covered by Pension Plan -	477	362	232	131	16	115	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	121	121	102	18		17	
Non couvert par un régime de retraite	357	242	129	113	15	98	
Québec	4,682	3,540	2,586	954	143	811	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	1,254	1,254	1.086	168		157	
Non couvert par un régime de retraite	3,428	2.286	1,501	785	131	655	
Ontario	6.561	5,356	3.976	1,379	16B	1,212	
Covered by Pension Plan — Couvert par un régime de retraite	2,021	2,021	1,761	260	13 Q	247	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	4,540	3,334	2,215	1,119	155	964	
Manitoba	709	584	434	150	19	131	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	220	220	189	31		29	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	489	364	245	119	16	103	
Saskatchewan	639	518	401	116	14	102	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	169	169	146	23		22	
Non couvert par un régime de retraite	470	349	255	93	13	80	
Alberta Covered by Pension Plan -	1,620	1,359	977	382	46	337	
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraîte	482	482 877	413 564	70 313	 43	67 270	
British Columbia	2 026	1.613	1.156	456	54	402	
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	2,026 524	524	446	77		72	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1.502	1,089	710	379	50	329	

Table 3. Employment and Unemployment Pattern of Persons in the Labour Force All Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 3. Composition de l'emploi et du chômage des personnes actives toute l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	In the Labour Force All of 1987	Employed All of 1987	Unemployed All of 1987	Employed and Unemployed in 1987
	Actives toute 1'année en 1987	Occupées toute l'année en 1987	En chômage toute l'année en 1987	Occupées et en chômage en 1987
	Thousands - Milli	iers		
Canada	10,268	9.104	192	972
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	4,353	4,126		226
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	5,916	4.978	192	746
Newfoundland				
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	157	120	6	31
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	67	62		5 Q
Non couvert par un régime de retraite	90	58	6	26
Prince Edward Island				_
Île-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	46	38		7
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	16	15		
Non couvert par un régime de retraite	31	23		6
Nova Scotia Nouvelle-Écosse	302	256	6	40
Covered by Pension Plan -	126	119	· ·	7
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -				
Non couvert par un régime de retraite	176	137	6	33
New Brunswick Nouveau-Brunswick	232	193	7	32
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	102	96		6
Not Covered by Pension Plan -	129	97	7	26
Non couvert par un régime de retraîte				
Québec Covered by Pension Plan -	2,586	2,234	78	275
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -	1,086	1,025		60
Non couvert par un régime de retraite	1,501	1,208	78	214
Ontario	3,976	3,639	30	307
Covered by Pension Plan — Couvert par un régime de retraite	1.761	1,678		83
Not Covered by Pension Plan — Non couvert par un régime de retraite	2.215	1,961	30	224
fanitoba	434	388	6	40
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	189	180		10
Not Covered by Pension Plan -				, -
Non couvert par un régime de retraite	245	209	6	30
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	401	369	7	26
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	146	141		5 Q
Non couvert par un régime de retraite	255	228	7	21
Alberta	977	869	18	90
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	413	390		22
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	564	478	18	68
British Columbia				
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	1,156	,,,	34	124
Couvert par un régime de retraite	446	420		26
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	710	579	34	97

Table 4. Full-Time and Part-Time Employment Among Persons Employed All Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 4. Emploi à temps plain et à temps partiel chez les personnes occupées toute l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Employed All of 1987 Occupées toute 1'année	Paid Employment All of 1987	Employed Entirely Full-Time	Employed Entirely Part-Time	Employed Mainly Full-Time	Employed Mainly Part-Time
		rémunéré	Occupées exclusivement à temps plein	Occupées exclusivement à temps partiel	Occupées surtout à temps plien	Occupées surtout i temps partiel
	Thousands -	Hilliers				
Canada	9,104	7,714	6.563	918	120	113
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	4.126	4.126	3.911	178	24	13 0
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	4.978	3,587	2,652	740	95	100
Newfoundland						
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	120	103	91	10		
Couvert par un régime de retraite	62	62	60			
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	58	41	31	8		
	30	71	•			
Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	38	31	26			
Covered by Pension Plan -	15	15	14			
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -	15	15	14			
Non couvert par un régime de retraite	23	16	12			
Nova Scotia						
Nouvelle-Écosse Covered by Pension Plan -	256	221	189	26		
Couvert par un régime de retraite	119	119	114			
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	137	101	75	22		
New Brunswick						
Nouveau-Brunswick	193	167	141	21		
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	96	96	92			
Not Covered by Pension Plan -						
Non couvert par un régime de retraite	97	71	49	19		
Québec	2,234	1,908	1,638	223	21 Q	26
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	1,025	1,025	951	66		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1,208	883	687	157	17 Q	21 Q
Ontario Covered by Pension Plan -	3.639	3,168	2.717	350	51	49
Couvert par un régime de retraite	1,678	1,678	1,615	47		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1,961	1.490	1,102	303	40	46
Manitoba	388	313	254	45	В	6
Covered by Pension Plan -			-		_	_
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	180	180	165	11		
Non couvert par un régime de retraite	209	133	89	34	6	5
Saskatchewan	369	268	209	50	5 Q	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	141	141	129	11		
Not Covered by Pension Plan -		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				
Non couvert par un régime de retraite	228	127	80	39		
Alberta	869	722	609	90	11	12
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	390	390	371	16		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	478	331	238	74	,	10
British Columbia Colombie-Britannique	999	814	688	98	16	11 Q
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	420	420	400	17		
Not Covered by Pension Plan -						
Non couvert par un régime de retraite	579	394	289	81	14 Q	10 Q

Table 5. Persons Employed All Year Holding One or More Full-Time Job by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 5. Personnes occupées toute l'année ayant un ou plusieurs emplois à temps plein, selon la participation à un régime de retraite. Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Employed All of 1987	Paid Employment All of 1987		oyer in 1987 yeur en 1987		Two or More Employers in 1987
	Occupées toute l'année en 1987	toute rémunéré Total		More Than One Job	Deux employeurs	
		· 1207		Un emploi	Plus d'un emploi	ou plus en 1987
	Thousands -	- Milliers				
Canada	9,104	6,727	5,824	5.660	163	903
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	4,126	3,942	3,623	3,523	100	318
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	4,978	2.785	2.200	2.137	63	
Newfoundland	.,,,,	-,,,,,,,	2,200	2,137	63	585
Terre-Neuve	120	93	84	83		R
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	62	60	57			
Not Covered by Pension Plan -			5/	56		
Non couvert par un régime de retraite	58	33	27	27		6
Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	38					
Covered by Pension Plan -	98	26	23	22		
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan —	15	14	13	12		
Non couvert par un régime de retraite	23	13	10	10		
Nova Scotia						
Nouvelle-Écosse Covered by Pension Plan -	256	193	171	167		22
Couvert par un régime de retraite	119	115	107	104		,
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	137	78	65	63		
New Brunswick	•••	70	65	65		13
Nouveau-Brunswick	193	145	129	125		16
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraîte						16
Not Covered by Pension Plan -	96	93	87	84		6
Non couvert par un régime de retraite	97	52	42	41		10
Québec	2,234	1.674	1.499	1.474	25 Q	175
Covered by Pension Plan — Couvert par un régime de retraite	1,025	958	902	891		56
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1.208	716				
	1,200	716	597	584	14 Q	119
Ontario Covered by Pension Plan —	3,639	2,786	2,378	2.298	80	408
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	1,678	1,629	1,487	1,435	52	142
Non couvert par un régime de retraite	1,961	1,158	891	863	28	266
Manitoba	388	263	219	212	7	
Covered by Pension Plan -					7	45
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan —	180	167	148	144		19
Non couvert par un régime de retraîte	209	96	71	68		26
Saskatchewan	369	215	178	173	5 Q	37
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	141	130	115	112		4.5
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	***	85				15
	228	85	63	61		22
Alberta Covered by Pension Plan -	869	623	523	505	17	101
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	390	373	334	323	10	39
Not covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	478	250	189	182	7	61
British Columbia						01
Colombie-Britannique	999	707	619	599	19	88
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	420	403	373	361		
Not Covered by Pension Plan -					12 Q	29
Non couvert par un régime de retraite	579	305	245	238		59

Table 6. Persons Employed Part of the Year Holding One or More Full-Time Job by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 6. Personnes occupées une partie de l'année ayant un ou plusieurs emplois à temps plein, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Employed Part of 1987	Paid Employment Only in 1987	One Employer Un employeur			Two or More Employers in 1987
	Occupées à temps plein en 1987	à temps rémunéré Total		One Job Total		Deux employeurs
		seulement en 1987		Un emploi	Plus d'un emploi	ou plus en 1987
	Thousands -	Milliers				
Canada	4.522	3.384	2.144	2.086	58	1,239
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	912	836	589	568	21	247
Non couvert par un régime de retraite	3,610	2,547	1,555	1,518	37	992
Newfoundland						
Terre-Neuve	143	120	93	93		27
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	20	19	14	14		5 Q
Not Covered by Pension Plan -						
Non couvert par un régime de retraite	122	101	79	78		22
Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	27	22	15	15		7
Covered by Pension Plan -	2/	22	15	15		
Couvert par un régime de retraite		ma cor				
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	24	19	13	13		6
Nova Scotia Nouvelle-Écosse	169	126	89	88		37
Covered by Pension Plan -						
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Pian -	28	25	19	19		5
Non couvert par un régime de retraite	141	102	69	68		32
New Brunswick Nouveau-Brunswick	151	120	80	78		39
Covered by Pension Plan -						
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	24	23	17	16		6
Non couvert par un régime de retraite	127	97	63	62		34
Québec	1,121	858	592	582		267
Covered by Pension Plan -	229	206	150	168		56
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	227					
Non couvert par un régime de retraite	893	652	442	434		210
Ontario	1,615	1,207	712	688	24	496
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	343	322	222	212		100
Not Covered by Pension Plan -					46.0	396
Non couvert par un régime de retraite	1,271	885	490	476	14 Q	376
Manitoba	180	129	81	79		48
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraîte	41	37	28	27		8
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	139	92	53	52		40
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	131	91	56	55		35
Couvert par un régime de retraite	28	25	18	18		7
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	103	66	38	37		28
		333	192	185	7	141
Alberta Covered by Pension Plan -	442					
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	92	<b>B</b> 6	55	52		31
Not Govered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	350	248	137	132		111
British Columbia	543	377	235	225	10 Q	142
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	243					
	104	92	63	60		29
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	104	7-	**	•••		

Table 7. Employment and Unemployment Pattern of Persons in the Labour Force Part of the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 7. Tendances de l'emploi et du chômage chez les actifs une partie de l'année, selon la participation à un régime de retraite. Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	In the Labour Force Part of 1987	Employed and Not in the Labour Force in 1987	Unemployed and Not in the Labour Force in 1987	Employed, Unemployed and Not in the Labour Force in 1987
	Actives une partie de l'année en 1987	Occupées et inactives en 1987	En chômage et inactives en 1987	Occupées, en chômage et inactives en 1987
	Thousands - Mill:	iers		
Canada	3,857	2,179	307	1,371
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	686	499		188
Non couvert par un régime de retraite	3,171	1,681	307	1,183
Newfoundland				
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	124	56	13	55
Couvert par un régime de retraite	15	10		5 Q
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	109	46	13	51
Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	21	10		11
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite				
Not Covered by Pension Plan -				
Non couvert par un régime de retraite	19	8		10
Nova Scotia Nouvelle-Écossa	143	75	14	54
Covered by Pension Plan -				
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	21	14		7
Non couvert par un régime de retraite	122	61	14	47
New Brunswick Nouveau-Brunswick	131	62	11	57
Covered by Pension Plan -	***			
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -	18	13		5
Non couvert par un régime de retraite	113	49	11	52
Québec	954	498	107	349
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	168	120		48
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	785	377	107	301
		•••		
Ontario Covered by Pension Plan -	1,379	861	72	447
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	260	197		63
Non couvert par un régime de retraite	1,119	664	72	384
Manitoba	150	88	10	52
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	31	23		7
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	119	64	10	45
	116	67	11	38
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	***			
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan —	23	16		7
Non couvert par un régime de retraite	93	51	11	31
Alberta	382	213	31	138
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	70	49		21
Not Covered by Pension Plan Non couvert par un régime de retraite	313	164	31	117
British Columbia	456	250	37	169
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -			•	111
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	77	55		22
Non couvert par un régime de retraite	379	195	37	147

Table 8. Full-Time and Part-Time Employment Among Persons Employed Part of the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 8. Emploi à temps plein et à temps partiel parmi les personnes occupées une partie de l'année, selon la participation à un régime de retraite. Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Employed Part of 1987	Paid Employment Only in 1987	Employed Entirely Full-Time	Employed Entirely Part-Time	Employed Mainly Full-Time	Employed Mainly Part-Tim
	Occupées une partie de l'année en 1987	Emploi rémunéré seulement en 1987	Docupées exclusivement à temps plein	Occupées exclusivement à temps partiel	Occupées surtout à temps plein	Occupées surtout i temps partiel
	Thousands -	Milliers				
Canada	4,522	4,314	2.944	885	300	185
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	912	912	774	73	44	21
Non couvert per un régime de retraite	3,610	3,402	2,170	812	256	164
Newfoundland						
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	143	138	112	17	6	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	20	20	18			
Non couvert par un régime de retraite	122	117	94	16	5 Q	
Prince Edward Island						
le-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	27	25	20			
Couvert par un régime de retraite						
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	24	23	18			
lova Scotia						
louvelle-Écosse	169	160	113	32	10	5
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	28	28	23			
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	141	132	90	29	8	5
lew Brunswick łouveau-Brunswick	151	146	106	25	10	5
Covered by Pension Plan -	151			25	10	,
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	24	24	22			
Non couvert par un régime de retraite	127	122	85	24	,	5
uébec	1,121	1,064	773	199	62	30
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	229	229	195	23 Q		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	893	836	578	177	54	26
Intario Covered by Pension Plan -	1,615	1,557	1,027	329	114	87
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -	343	343	295	20	18	
Non couvert par un régime de retraite	1,271	1.214	732	309	96	77
lanitoba	180	172	110	41	13	7
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	41	41	34			
Not Covered by Pension Plan -						6
Non couvert par un régime de retraite	139	131	76	37	12	
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	131	123	76	30	,	5 Q
Couvert par un régime de retraite	28	28	23		~ -	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	103	95	55	27	8	
lberta	442	421	281	84	36	20
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	92	92	77	6	8	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	350	329	204	78	28	18
ritish Columbia						
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	543	508	324	124	39	21
Couvert par un régime de retraite	104	104	85	12 Q		
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	439	404	238	112	35	18

Table 9. Weeks of Employment for Persons Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 9. Nombre de semaines d'emploi des personnes occupées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Employed at Some Time in 1987			mployed in s occupées				Average Weeks Nombre	
	Occupées à un moment donné en 1987	1-4	5-13	14-26	27-39	40-48	49-52	moyen de semaines	
	Thousands - I	Milliers							
anada	13,626	113	602	1,050	1,185	967	9,710	45.6	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	5,039	11 Q	57	163	244	261	4,303	49.8	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	8,588	102	546	886	941	706	5,407	43.1	
wfoundland									
erre-Neuve Covered by Pension Plan -	262	5 Q	34	45	30	18	131	37.6	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	82			6			65	47.6	
Non couvert par un régime de retraite	180		32	39	26	14	66	33.1	
rince Edward Island le-du-Prince-Édouard	66		6	9	7		40	41.5	
Covered by Pension Plan -									
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	18						15	49.5	
Non couvert par un régime de retraite	48		5	,	6		25	38.5	
ova Scotia ouvelle-Écosse	425	6	23	47	44	32	272	43.3	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	147			5	,	6	124	49.3	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	278	6	21	42	36	25	149	40.1	
ow Brunswick									
ouveau-Brunswick Covered by Pension Plan -	344	5	28	41	38	24	. 208	41.8	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	121				8	7	100	49.2	
Non couvert par un régime de retraite	224		26	37	30	17	109	37.9	
iébec	3,355	30	171	267	288	226	2,374	45.2	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	1,254		18 Q	44	62	59	1,068	49.6	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	2,101	26	153	224	226	167	1,305	42.6	
itario	5,253	32	187	345	421	383	3.885	46.6	
Covered by Pension Plan -				58	86	106			
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	2,021		17 Q				1,752	50.2	
Non couvert par un régime de retraite	3,232	29	170	287	335	278	2,133	44.3	
nitoba Covered by Pension Plan -	568		20	40	51	41	412	46.3	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	220			6	12	11	187	49.8	
Non couvert par un régime de retraite	348		17	34	39	30	225	44.0	
skatchevan	500		14	32	40	28	383	47.1	
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	169			7	8	8	145	49.8	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	331		12	26	31	20	238	45.8	
			54	103	120	93	930		
berta Covered by Pension Plan -	1,311	11						45.6	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	482	÷	5 Q	15	29	25	408	49.7	
Non couvert par un régime de retraite	828	10	49	87	91	69	523	43.1	
itish Columbia Slombie-Britannique	1.542	18	66	120	146	118	1,074	45.2	
Covered by Pension Plan -	524			17	25	35	439	49.5	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	324			17	63	93	437	47.5	

Table 10. Weeks of Unemployment for Persons Unemployed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 10. Nombre de semaines de chômage des personnes en chômage à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Unemployed at Some Time in 1987			Unemployed es en chôm		187		Average Weeks Nombre
	En chômage à un moment donné en 1987	1-4	5-8	9-13	14-26	27-39	40-52	moyen de semaines
	Thousands - I	Milliers						
Canada	2,842	610	439	501	660	315	317	17.1
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	414	108	82	70	99	43	12 Q	13.1
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	2,428	502	358	431	561	272	305	17.8
Newfoundland								
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	105	14	10	18	26	21	16	21.2
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	10							16.6
Non couvert par un régime de retraite	95	12	9	17 '	24	19	15	21.7
Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	20				5			20.7
Covered by Pension Plan -					_			
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	00 NB							
Non couvert par un régime de retraite	18				5			20.7
Nova Scotia Nouvelle-Écosse	113	16	15	23	30	17	13	18.9
Covered by Pension Plan -	16							16.8
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	* *							
Non couvert par un régime de retraite	99	14	13	20	26	15	12	19.2
New Brunswick Nouveau-Brunswick	107	17	12	15	31	18	13	19.9
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	11							14.9
Not Covered by Pension Plan -	96	14	10	14	28	17	13	20.5
Non couvert par un régime de retraite			, -					
Québec Covered by Pension Plan -	809	144	117	149	188	93	117	19.0
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	109	26	24 Q	15 Q	27			13.5
Non couvert par un régime de retraite	701	118	93	134	162	82	113	19.8
Ontario	856	247	160	148	176	69	57	13.7
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	146	45	31	26	31	12 Q		11.3
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	710	201	128	123	145	58	55	14.2
	108		20	18	28	11	9	16.2
Manitoba Covered by Pension Plan -	108	21	20	18		11	,	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	17				5			12.2
Non couvert par un régime de retraîte	91	17	16	15	23	10	9	17.0
Saskatchewan	82	14	10	16	23	10	9	18.4
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	13							15.7
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	70	12	8	13	19	9	9	18.9
Alberta	277	63	39	49	66	30	29	16.8
Covered by Pension Plan -	43	10	6	8	12	6		14.1
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -								
Non couvert par un régime de retraite	234	53	33	42	54	24	29	17.3
British Columbia Colombie-Britannique	364	69	54	62	87	40	51	18.7
Covered by Pension Plan -	49	11 0	9 0	10 0	12 0			13.7
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	,,,							
Non couvert par un régime de retraite	315	58	45	52	75	36	49	19.5

Table 11. Tenure of the Full-Time Paid Worker Job Most Recently Held by Persons Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 11. Durée du dernier emploi rémunéré à temps plein détenu par les personnes occupées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite. Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Employed Full-Time in 1987		of Most				1			Average Weeks  Nombre moyen de semaines  325.0 495.8 172.0 239.6 478.1 99.5 267.5 520.7 138.0 317.2 514.5 163.4 299.4 508.7 136.2 357.3 549.3
	Occupées à temps plein en 1987	Weeks	- Semain	e s			Years	- Années		de
	en 1987	1-4	5-13	14-26	27-39	40-52	1-2	3-4	5 or More	
									5 ou plus	
***************************************	Thousands	- Milli	ers							
Canada	10,111	258	953	977	601	455	1,356	1,218	4,293	325.0
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	4,778	42	149	221	141	144	516	547	3,017	495.8
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	5,332	216	804	756	459	311	840	670	1,276	172.0
Newfoundland										
Terre-Neuve	213	8	42	36	14	10	24	16	63	239.6
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	79			5 Q			10	8	46	478.1
Not Covered by Pension Plan — Non couvert par un régime de retraite	134	7	39	30	11	8	14	8	17	99.5
Prince Edward Island										
lle-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	48		,	7			5		17	267.5
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	16								11	520.7
Non couvert par un régime de retraite	32		8	6					6	138.0
lova Scotia Inuvella-Écossa	319	8	31	33	24	14	40	37	131	*19.2
Covered by Pension Plan -	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	_	•					•		
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	140			5	5	5	13	16	91	514.5
Non couvert par un régime de retraîte	180	7	28	28	19	9	27	21	39	163.4
dew Brunswick Nouveau-Brunswick	265	,	37	33	21	10	29	23	103	299.4
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	116			5	6		11	10	76	E08 7
Not Covered by Pension Plan -				_	_					
Non couvert par un régime de retraite	149	7	34	27	15	8	18	13	27	
Québec Covered by Pension Plan -	2.532	58	231	224	143	120	326	289	1,142	357.3
Couvert par un régime de retraite	1,164		37	43	30	33	108	119	781	549.3
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1,369	46	194	180	113	87	218	170	361	194.0
Ontario	3,994	99	349	364	228	188	544	508	1,713	337.0
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	1.951		58	98	57	61	215	239	1,209	502.7
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	2.043	85	292	265	171	127	329	269	504	178.9
		B	35	38	25	15	55	48	168	318.9
fanitoba Covered by Pension Plan -	392	_	•				-			
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	204		7	8	7	5	24	25	126	471+4
Non couvert par un régime de retraite	189	6	29	30	18	10	30	23	43	154.2
askatchevan	306	7	23	30	21	10	42	38	135	316.9
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	155			8	5 Q		18	18	98	454.8
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	151	5 Q	19	22	15	7	25	21	36	175.3
lberta	957	28	101	107	54	39	128	124	376	266.2
Covered by Pension Plan -	459		18	25	14	14	53	61	270	397.9
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -										
Non couvert par un régime de retraîte	497	24	83	82	40	25	75	63	106	144.5
ritish Columbia Colombie-Britannique	1,084	32	93	106	67	47	163	131	444	289.4
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	494		15 0	23	15 0	18	61	50	308	449.9
Not Covered by Pension Plan -										
Non couvert par un régime de retraite	590	28	78	84	53	30	101	81	136	154.9

Table 12. Tenure of the Part-Time Paid Worker Job Most Recently Held by Persons Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 12. Durée du dernier emploi rémunéré à temps partiel détenu par les personnes occupées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Employed Part-Time in 1987		e of Mos				iel			Average Weeks
	Occupées à temps partiel en 1987	Wooks	-Semain	• s			Years	- Années		moyen de semaine:
	en 1767	1-4	5-13	14-26	27-39	40-52	1-2	3-4	5 or More 5 ou plus	
	Thousands	- Mill	iers							
Canada	2,787	258	397	398	250	191	496	315	483	130.8
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	450	28	40	51	32	24	77	55	144	226.0
Non couvert par un régime de retraite	2,337	231	357	347	218	167	419	260	338	112.5
Newfoundland Terre-Neuve	<b>6</b> 0	6	7	6			7			84.7
Covered by Pension Plan -	40	·		•			•			91.3
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	5 Q 34			 5 Q						192.4 Q
Prince Edward Island			_							
Ile-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	11									135.9
Couvert par un régime de retraite										
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	,									101.2
Nova Scotia										
Nouvelle-Écosse Covered by Pension Plan -	86	10	13	14	6	7	15	10	. 13	120.2
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	13									217.2
Non couvert par un régime de retraite	74	8	12	12	5	6	13	9	10	103.6
New Brunswick Nouveau-Brunswick	74	10	11	,	7	5	15	7	,	112.5
Covered by Pension Plan -				,	•	3			,	
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -	8									184.7
Non couvert par un régime de retraite	65	,	10	,	6	5	13	6	8	103.3
Québec Covered by Pension Plan -	604	59	81	79	46	42	94	69	134	152.1
Couvert par un régime de retraite	121						16 Q	14 Q	55	303.9
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	484	54	72	71	39	36	78	55	78	114.2
Ontario	1,095	90	159	156	111	70	199	133	178	128.0
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	152		14 9	21			28	19	41	197.1
Not Covered by Pension Plan -	943	80	145	135	98	64	170	114	137	116.9
Non couvert par un régime de retraîte		-								
Manitoba Covered by Pension Plan -	136	10	18	23	12	10	24	16	21	122.5
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	29						6	5	8	190.3
Non couvert par un régime de retraite	107	9	16	20	11	8	18	11	14	104.2
Saskatchewan	114	8	14	14	,	8	22	14	25	168.8
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	22								7	238.2
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	92	7	12	12	7	7	17	11	18	152.4
Alberta	285	27	42	46	22	17	55	29	47	118.9
Covered by Pension Plan -	49		6	8			,	6	16	183.0
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	236	24	37	38	20	14	46	24	33	105.5
British Columbia										
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	342	37	49	51	33	29	64	31	48	113.7
Couvert par un régime de retraite	49						8 Q		13 Q	192.4
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	293	33	46	45	28	23	56	27	36	100.5

Table 13. Duration of Most Recently Completed Period of Unemployment for Persons Unemployed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 13. Durée de la dernière période complète de chômage des personnes en chômage à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Completed a Period of Unemployment in 1987	Unemp:	Loyment		ntly Com				Average Weeks Nombre moyen
	A complété une période	Weeks	- Semai	nes					de semaine
	de chômage en 1987					27 or More		52 or More	
		1-4	5-8	9-13	14-26	27 ou plus	27-51	52 ou plus	
	Thousands - M	tillier	\$						
Canada	2,126	728	350	327	375	346	272	74	15.7
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	327	116	58	42	68	42	32	10 Q	14.2
Non couvert par un régime de retraîte	1,800	612	292	285	307	304	240	64	16.0
Newfoundland									
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	84	19	9	14	16	25	20		21.2
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	9								16.9
Non couvert par un régime de retraite	75	17	8	13	14	22	18		21.7
Prince Edward Island	4.0								47.
lle-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	16								17.4
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -									
Non couvert par un régime de retraite	15								17.1
Nova Scotia	0.0	20	4.7	4.6	4.0	22	47		24.2
Houvelle-Écosse Covered by Pension Plan -	86	20	13	14	18	22	17	5	21.2
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	11 75	17	12	12	15	19	14		20.3
New Brunswick									
Nouveau-Brunswick	84	26	11	12	18	17	14		16.9
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	9								13.4
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	75	22	10	11	16	15	13		17.3
Québec	592	186	99	97	107	103	80	23 Q	16.4
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	88	27	18 Q		23 Q				14.8
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	504	159	81	88	85	92	72	20 Q	16.6
Ontario	663	274	117	100	101	71	57	14 0	13.1
Covered by Pension Plan -			22						
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	116	47		16 Q	21	10 Q			12.4
Non couvert par un régime de retraite	547	227	95	84	80	61	49	11 Q	13.2
fanitoba Covered by Pension Plan -	80	27	13	10	17	13	11		14.6
Couvert par un régime de retraite	13	5							13.7
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	67	23	11	9	13	11	9		14.8
Saskatchewan	61	16	9	11	15	10	8		17.6
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	,								18.4
Not Covered by Pension Plan -		14	8	,	13	9	7		
Non couvert par un régime de retraite	52								17.4
Alberta Covered by Pension Plan -	204	71	30	33	36	34	26	8	15.3
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	32	11		6	6	5 Q			15.0
Non couvert par un régime de retraite	172	60	26	28	30	29	23	6	15.3
British Columbia Colombie-Britannique	255	85	45	35	44	48	36	12 Q	16.9
Covered by Pension Plan -									
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	38	15 Q	7 Q						14.3
Non couvert par un régime de retraite	218	69	38	30	38	43	32	11 Q	17.3

Table 14. Satisfaction with Hours Worked in Paid Employment at Part-Time Jobs During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 14. Satisfaction à l'égard des heures travaillées rémunérées à temps partiel au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Paid Employment Part-Time Jobs in 1987	Satisfied with Mours Per Job		ional Hours Per J	
	Emploi rémunéré à temps partiel en 1987	Satisfaits des heures par emploi	Total	Want to Work Full-Time at Job	Want to Continue to Work Part-Time
			10481	Want to Work Full-Time at Job  Désirent travailler à temps plien  454 58 396 14 13 23 20 18 17 89 17 Q 72 137 12 Q 125 22 19 16 14 48 6 Q 42 83 11 Q	Désirent continuer travailler à temps partiel
	Thousands - Mil	lliers			
Canada	3,370	2,382	988	454	534
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	347	237	110	58	52
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	3,023	2,145	879		482
Newfoundland Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	45	22	23	14	,
Couvert par un régime de retraite					
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	41	20	21	13	8
Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	14	10			
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -					
Non couvert par un régime de retraite	12	8		~ ~	
Nova Scotia Nouvelle-Écosse	102	62	40	23	17
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	10	5			
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	92	57	36	20	15
New Brunswick Nouveau-Brunswick	84	50	34	18	16
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	5				
Not Covered by Pension Plan — Non couvert par un régime de retraite	78	46	32	17	15
Québec	698	483	214	89	125
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	116	81	34	17 Q	17 Q
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	582	402	180	72	109
Ontario	1,352	1,049	302		165
Covered by Pension Plan -	97	73	23 Q		
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -	1,255	976	279		154
Non couvert par un régime de retraite			54		32
Manitoba Covered by Pension Plan -	167	112			
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan —	21	13	8 Q		
Non couvert par un régime de retraite	146	99	46		28
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	135	93	42	16	26
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	18	12	6 Q		
Non couvert par un régime de retraite	118	81	36	14	22
Alberta	349	240	109	48	61
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	33	22	11	6 Q	5 Q
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	316	218	98	42	56
British Columbia Colombie-Britannique	425	260	164	83	81
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	41	23	17 Q	11 Q	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	384	237	147	72	75

Table 15. Satisfaction With the Number of Weeks Employed at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

1

Tableau 15. Satisfaction à l'égard du nombre de semaines travaillées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Employed at Some Time in 1987	Satisfied With Weeks Employed	Insatisfai	ied With Weeks Emp ts du nombre de se	_
			travaillée	s	
	Occupées à un moment donné en 1987	Satisfaites du nombres de semaines travaillées	Total	Wants Fewer Weeks	Wants More Weeks
				Désirent travailler moins de semaines	Désirent travailler plus de semaines
	Thousands - Mil	liers			
Canada	13,626	11,573	2,053	166	1.888
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	5,039	4,630	408	71	337
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	8,588	6.943	1,645	94	1,550
Newfoundland					
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	262	189	73		71
Couvert par un régime de retraite	82	73	,		8
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	180	116	64		63
Prince Edward Island					
Ile-du-Prince-Édouard Covered by Pension Plan -	66	53	12		12
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	18	17			
Non couvert par un régime de retraite	48	37	11		11
Nova Scotia				_	
Nouvelle-Écosse Covered by Pension Plan -	425	340	86	5	81
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	147	132	15		12
Non couvert par un régime de retraite	278	208	71		69
New Brunswick Nouveau-Brunswick	366	269	75		73
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	121	111	9		8
Not Covered by Pension Plan -			Ť		_
Non couvert par un régime de retraite	224	158	66		65
Québec Covered by Pension Plan -	3,355	2,905	450	23 Q	426
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan —	1,254	1,171	83		73
Non couvert par un régime de retraite	2,101	1,734	367	14 Q	353
Ontario	5,253	4,608	645	82	563
Covered by Pension Plan — Couvert par un régime de retraite	2,021	1,868	153	37	116
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	3,232	2,739	493	46	447
Manitoba	568	479	89	8	81
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	220	201	19		15
Not Covered by Pension Plan -	348	278	70		66
Non couvert par un régime de retraite					
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	500	428	72		68
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	169	155	14		13
Non couvert par un régime de retraite	331	273	58		55
Alberta	1,311	1,072	239	22	217
Covered by Pension Plan — Couvert par un régime de retraite	482	434	48	,	39
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	828	637	191	13	177
British Columbia					
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	1,542	1,230	311	17	295
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	524	467	57		51
Not Govered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1,018	763	254	11 Q	244

Table 16. Average Number of Weeks of Labour Market Activity by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 16. Nombre moyen de semaines d'activité sur le marché du travail, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Average Number of Weeks Employed in 1987	Average Number of Weeks Unemployed in 1987	Average Number of Weeks Not in the Labour Force in 1987
	Nombre moyen de semaines travaillées en 1987	Nombre moyen de semaines de chêmage en 1987	Nombre moyen de semaines d'inactivité en 1987
Canada	34.9	2.7	15.3
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	49.8 29.1	1.1 3.4	2.1 20.5
Newfoundland - Terre-Neuve	26.1	5.9	21.0
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	47.6	2.1	3.3
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	20.1	7.0	25.9
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	32.6	4.9	15.5
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.5	1.6	1.9
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	28.0	5.8	19.2
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	31.2	3.6	18.1
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.3	1.6	2.1
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	25.2	4.3	23.4
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	30.2	4.5	18.4
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.2	1.4	2.4
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	23.8	5.5	23.8
Québec	32.4	3.3	17.3
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.6	1.2	2.2
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	26.1	4.0	22.8
Ontario	37.3	1.8	13.9
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	50.2	0.8	1.9
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	31.5	2.2	19.3
Manitoba	37.0	2.5	13.5
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.8	1.0	2.3
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	31.3	3.2	18.5
Saskatchewan	36.8	2.4	13.8
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.8	1.2	2.1
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	32.2	2.8	18.0
Alberta	36.9	2.9	13.3
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.7	1.3	2.0
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	31.4	3.6	18.0
British Columbia - Colombie-Britannique	34.4	3.4	15.3
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	49.5	1.3	2.2
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	29.1	4.1	19.8

Table 17. Occupations Held at Some Time During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

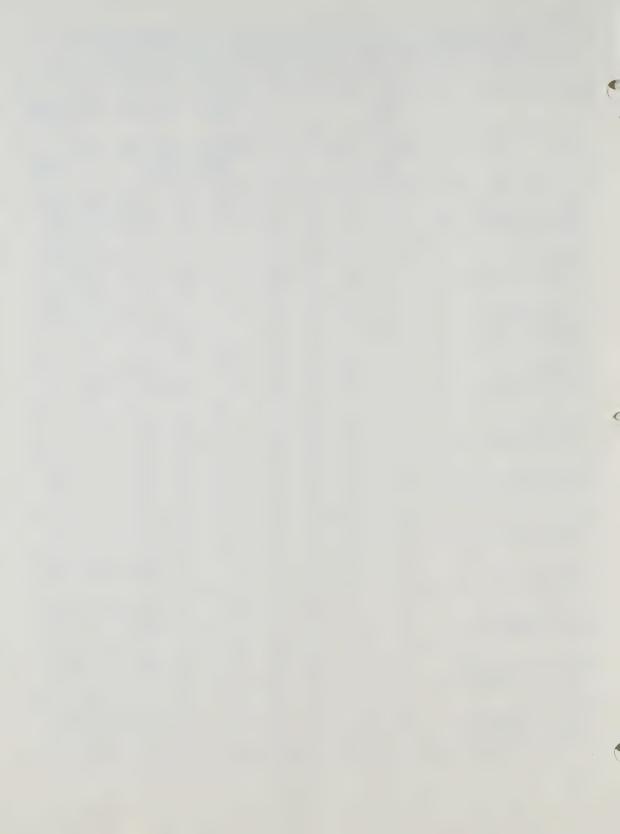
Tableau 17. Professions exercées à un moment donné au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Manag- erial, Profes- sional, etc.	Clerical	Sales	Service	Primary Occup- ations	Proces- sing	Const- ruction	Trans- por- tation	Haterials Handling and Other Crafts
		adminis- tratif		Services	Travail- leurs du secteur primaire	ment des matières	truction	Trans- port	Manu- tention et autres métiers
	Thousand	s - Milli	ers						
Canada	4,001	2,761	1,335	2,341	553	2,058	947	534	638
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	2,100	972	262	427	83	832	356	191	232
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	1,901	1,789	1,073	1.914	469	1,226	591	343	406
Newfoundland Terre-Neuve	60	43	18	41	23	42	35	12	11
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	36	16		7		8	6 Q	5 Q	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	24	28	16	34	19	33	29	7	8
Prince Edward Island   Île-du-Prince-Édouard	15	11	5	13	8	7	5		
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	8								
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	8	7		10	8	6			
Nova Scotia Nouvelle-Ecosse	113	77	43	76	32	52	38	20	16
Covered by Pension Plan -	61	27	10	13		20	10	8	6
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	•				29		28	12	11
Non couvert par un régime de retraite	52	50	33	60	29	32	28	12	11
New Brunswick Nouveau-Brunswick	81	65	31	64	27	54	35	19	14
Covered by Pension Plan Couvert par un régime de retraite	45	24	6	12		19	10	7	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	36	42	25	52	24	35	25	12	11
Québec	943	696	292	514	101	544	215	118	155
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	527	255	48	101	12 Q	188	116	45	52
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	415	441	245	413	89	356	,,	73	103
Ontario	1.626	1.138	536	899	144	948	336	190	273
Covered by Pension Plan -	827	379	103	161	23 0	423	117	65	101
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -		0.5				524	218	126	172
Non couvert par un régime de retraite	799	759	433	738	121	70	39	29	24
Manitoba Covered by Pension Plan -	174	107	56	103	-	, ,		-	
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	97	42	13	20		31	14	,	10
Non couvert par un régime de retraite	77	65	43	84	16	38	25	19	14
Saskatchewan Covered by Pension Plan -	135	82	46	86	33	36	33	18	18
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	79 56	34 48	11 35	17 69	5 Q 28	14	11	6 Q	6 Q
Non couvert par un régime de retraite									
Alberta Covered by Pension Plan -	416	278	146	242	66	124	111	60	53
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	214	103 175	35 111	40 201	13 53	50 75	34 77	20 40	19 34
British Columbia									
Colombie-Britannique Covered by Pension Plan -	439	263	162	306	99	182	99	64	70
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	206	87	34	54	16 Q	77	37	26	31
Non couvert par un régime de retraite	233	176	128	252	83	105	62	38	39

Table 18. Average Weekly Occupational Earnings for Persons Employed During the Year by Pension Plan Coverage, Canada and the Provinces, Labour Market Activity Survey, 1987.

Tableau 18. Rémunération hebdomadaire moyenne selon la profession des personnes occupées au cours de l'année, selon la participation à un régime de retraite, Canada et les provinces, enquête sur l'activité, 1987.

	Manag- erial, Profes- sional, etc.	Clerical	Sales	Service	Primary Occup- ations	Proces- sing	Const- ruction	Trans- por- tation	Materials Hendling and Other Crafts
	Direc- tion et profes- sions libérale:	adminis- tratif	Commerce	Services	Travail- leurs du secteur primaire	Traite- ment des matières premières	truction	Trans- port	Manu- tention et autres métiers
	4	4		*				6	4
Canada	542	313	306	243	417	447	529	477	398
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	671	427	485	466	645	571	646	590	570
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	400	251	262	193	376	363	458	413	299
Newfoundland									
Terre-Neuve Covered by Pension Plan -	471	286	233	237	425	348	412	527	348
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	563	382		438		539	546 Q	749 Q	
Non couvert par un régime de retraite	333	232	205	198	395	300	383	373	272
Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	424	279	279	218	322	334	397		
Covered by Pension Plan -									
Couvert par un régime de retraîte Not Covered by Pension Plan -	542								
Non couvert par un régime de retraite	305	223		184	322	282			
Nova Scotia Nouvelle-Écosse	478	276	242	228	389	423	432	466	377
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	607	378	406	404		569	562	532	524
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	327	220	194	189	372	332	388	423	295
	327	220	174	107	3/2	332	300	420	275
New Brunswick Nouveau-Brunswick	477	272	250	234	392	406	457	440	315
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	596	394	468	468		560	588	495	
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	330	203	193	180	354	324	403	411	257
Québec	515	323	322	248	399	420	559	425	389
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	619	427	497	456	656 Q	567	633	551	535
Not Covered by Pension Plan -									
Non couvert par un régime de retraite	383	262	288	197	365	342	472	347	315
Ontario Covered by Pension Plan -	593	313	313	246	350	455	530	466	390
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	745	434	520	492	569 Q	558	670	586	565
Non couvert par un régime de retraite	436	252	264	193	307	373	455	404	287
lanitoba Covered by Pension Plan -	460	290	238	206	319	393	505	493	375
Couvert par un régime de retraite	582	390	379	398		461	586	548	518
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	307	226	197	161	269	337	462	466	276
Saskatchewan	490	297	269	226	342	441	458	433	341
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraite	589	400	445	433	679 Q	581	586	559 Q	552 Q
Not Covered by Pension Plan - Non couvert par un régime de retraite	351	223	216	175	279	354	398	376	229
lberta	516	324	297	227	525	496	564	519	427
Covered by Pension Plan -		435	437						
Couvert par un régime de retraite Not Covered by Pension Plan -	645			446	690	631	647	613	621
Non couvert par un régime de retraite	380	258	253	184	485	405	527	472	317
ritish Columbia olombie-Britannique	525	320	332	258	526	524	565	579	481
Covered by Pension Plan - Couvert par un régime de retraîte	665	446	496	482	759 Q	669	711	690	649
Not Covered by Pension Plan -	402	258	289	209	480	417	478	503	349
Non couvert par un régime de retraite	402	230	207	209	480	417	7/0	203	347





## **ORDER FORM**

## Statistics Canada Publications

(Please print) Company Department _ Attention Address	canada tario, K1A 0T6	FAX TO: (613) 951-1584 This fax will be treated as an original order. Please do not send confirmation.  Province Tel.	Char	HOD OF PA Purchase Orde Payment enclo Bill me later (m ge to my: Account Numb Expiry Date ture Reference Nu	er Number (sed	MasterCa	rd	\$	SA .
Catalogue Number		Title		Required Issue		Book Prid		Qty	Total \$
Canadian cus	tomers add 7% Goods	and Services Tax.					GST (7%)		
might include	special shipping and ha	to the price of the publication and nonling charges and the GST.  ade payable to the Receiver General the countries pay total amount in US	for Can	ada/Publication	is. Canadia		pay in Car		unds.
For faster se		1-800-267-667				VISA and	MasterC Accou		PF 03681 1991-01

Version française de ce bon de commande disponible sur demande



Statistics Statistique Canada

Canadä



## **BON DE COMMANDE**

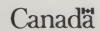
# Publications de Statistique Canada

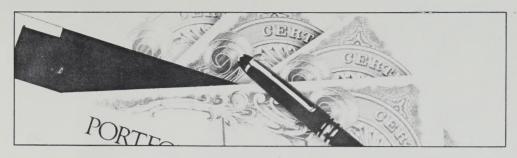
(En caractères d'imple Entreprise Service À l'attention de	ada ) K1A 0T6 rimerie s.v.p.)	TÉLÉCOPIEZ À: (613) 951-1584  Le bon télécopié tient lieu de commande originale. Veuillez ne pas envoyer de confirmation.	Porte	DALITÉS DE Numéro d'ordre Paiement inclus Envoyez-moi la ez à mon com N° de compte Date d'expiratio	e d'achat (i	us tard (m	ax. 500 \$)	□ VI	\$
Adresse Ville Province			Date d'expiration						
Code postal Tél			Numéro de référence du client						
Numéro au	Titre			Édition demandée	Abonnement annuel ou prix de la publication			Qté	Total
catalogue				demandee	\$	Unis \$ US	pays \$ US		\$
						TOTAL			
Les clients canadiens ajoutent la taxe de 7 % sur les produits et services.					TPS (7 %)				
Veuillez noter que les réductions s'appliquent au prix des publications et non au total général; ce dernier pouvant inclure des frais de port et de manutention particuliers et la TPS.						TOTAL GÉNÉRAL			
Le chèque ou mand canadiens; les client	at-poste doit ts à l'étrange	être fait à l'ordre du Receveur général du r paient le montant total en dollars US tirés	Canada sur ur	a - Publication le banque amé	ns. Les cli ricaine.	ents cana	idiens paiei	nt en do	ollars
Pour un service plus rapide, composez 1-800-267-6677 Comptes VISA et MasterCard									PF 03681 1991-01

This order coupon is available in English upon request



Statistics Canada





# Do you really have time to monitor over 200 Trusteed Pension Funds?

# Y ou do – if you subscribe to Quarterly Estimates of Trusteed Pension Funds.

The only periodical of its kind in Canada, Quarterly Estimates surveys the 200 largest trusteed pension funds, which hold 85% of the assets of all trusteed funds. The result is detailed, aggregate estimates of the income, expenditure and assets of approximately 3,800 funds operating in Canada.

Each issue gives you:

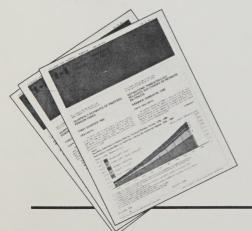
- current financial data for employee and employer contributions to the fund;
- investment income, profits and losses on sales of securities:
- pension payments and annuity purchases.

Distribution of investment portfolios among such vehicles as stocks, bonds, pooled funds and short term holdings is also highlighted. The accompanying analysis examines trends, growth and performance over time.

#### Get the numbers.

Subscribe to **Quarterly Estimates of Trusteed Pension Funds**, (Catalogue No. 74-001) for the regular update you need. A subscription to this quarterly is \$44 annually in Canada, US\$53 in the United States and US\$62 in other countries.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.



# Vous avez le temps de vous renseigner sur plus de 200 caisses de retraite en fiducie?

O ui – si vous vous abonnez à Estimations trimestrielles relatives aux caisses de retraite en fiducie.

Ce périodique, unique en son genre au Canada, passe en revue la situation des 200 plus importantes caisses de retraite en fiducie, qui représentent 85 % de l'actif de l'ensemble des caisses de retraite. Le résultat prend la forme d'estimations détaillées et globales des recettes, des dépenses et de l'actif d'environ 3 800 caisses de retraite au Canada.

Chaque numéro vous présente :

- des données financières courantes relativement aux cotisations de l'employé et de l'employeur à la caisse de retraite;
- les revenus de placements ainsi que les profits et pertes sur les ventes de titres;
- les paiements des pensions et les achats de rentes.

Vous y trouverez également des renseignements sur la répartition des portefeuilles de placement entre les actions, les obligations, les fonds communs et les placements à court terme ainsi qu'une analyse des tendances, de la croissance et du rendement dans le temps.

### Abonnez-vous!

La publication Estimations trimestrielles relatives aux caisses de retraite en fiducie (n° 74-001 au catalogue) vous permet d'obtenir régulièrement les données à jour dont vous avez besoin. L'abonnement à cette publication trimestrielle coûte 44 \$ par année au Canada, 53 \$ US aux États-Unis et 62 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1 A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

For faster service, using VISA or MasterCard, call toll-free,

Pour un service plus rapide, utilisez votre carte VISA ou MasterCard et composez sans frais le

1-800-267-6677

# Introducing

Perspectives on Labour and Income

Canada's essential employment and income information - now in one quarterly journal

If you're responsible for developing employment strategies, negotiating labour contracts, forecasting economic trends, or administering social programs, you'll find *Perspectives on Labour and Income* indispensable.

It will keep you up-to-date on the latest Canadian trends in employment... unemployment insurance, pensions, and industry changes... and income... earning gaps between men and women, family income and spending habits, and more. Every issue of this quarterly journal contains:

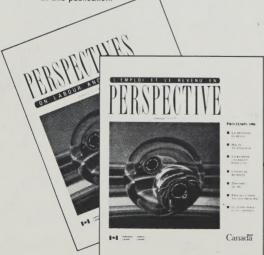
- Feature Articles... in-depth information on vital topics
- Forum... an arena for discussion among researchers and readers
- Sources... a compendium of new information sources, news and updates on current research
- Key Labour and Income Facts... over 60 indicators let you monitor the trends on a national and provincial level.

Don't miss a single issue. Order your subscription today!

**Perspectives on Labour and Income** (Catalogue No. 75-001E) is \$53 annually

(Catalogue No. 75-001E) is \$53 annually (4 issues) in Canada, US\$64 in the United States and US\$74 in other countries.

To order, write: Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre, listed in this publication.



# Nouveau!

L'emploi et le revenu en perspective

Toute l'information essentielle sur l'emploi et le revenu au Canada dans une nouvelle revue trimestrielle

Si vous avez la responsabilité d'élaborer des stratégies d'emploi, de négocier des contrats de travail, de prévoir les nouvelles tendances du marché ou d'administrer des programmes sociaux, vous ne pouvez pas vous passer de *L'emploi et le revenu en perspective*..

Cette revue vous renseigne sur tout ce qui se passe dans le domaine de l'emploi... les employés à temps partiel, les pensions, les changements de l'industrie... et des revenus... les disparités salariales entre hommes et femmes, le revenu familial et les habitudes de consommation et plus encore. Chaque numéro de cette revue trimestrielle comprend :

- Des articles de fond... des analyses détaillées sur des suiets de l'heure
- Un forum... une tribune pour échanger vos idées et connaître l'opinion des autres chercheurs et lecteurs
- Des sources... un condensé de nouvelles sources d'information, de renseignements et une mise à jour sur les recherches en cours
- Des indicateurs clés de l'emploi et du revenu...
  plus de 60 indicateurs vous permettant
  d'analyser les tendances du marché provincial
  et national.

Ne ratez pas un seul numéro. Abonnez-vous dès aujourd'hui!

Un abonnement à *L'emploi et le revenu en perspective* (n° 75-001F au catalogue) coûte 53 \$ pour quatre numéros par an au Canada, 64 \$ US aux États-Unis et 74 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste dans la présente publication).

For faster service, call toll free and use your VISA or MasterCard.

Pour obtenir votre revue plus rapidement, composez le numéro suivant sans frais et portez la commande à votre compte VISA ou MasterCard.

1-800-267-6677

# **ACCOPRESS**

# 2507

BF RED BY YELLOW
BG BLACK BA TANGERINE
BD GREY BB ROYAL BLUE
BU BLUE BX EXECUTIVE RED
BP GREEN

SPECIFY NO. & COLOR CODE

ACCO CANADIAN COMPANY LTD. TORONTO CANADA

